

BAB V

KONSEP PERANCANGAN

5.1 KONSEP PERANCANGAN

5.1.1 Konsep Pengguna Bangunan

Konsep pengguna dalam bangunan dalam perancangan *Cancer Community Center* di kota Jakarta Barat, dibagi menjadi 4 jenis yang dikelompokkan berdasarkan bentuk kegiatan dalam bangunan tersebut, yaitu;

A. Pengunjung

Pengunjung *Cancer Community Center* merupakan pihak yang melakukan kegiatan jasa atau pengguna fasilitas yang tersedia.

B. Pengelola

Pengelola merupakan orang – orang yang bertugas dan merencanakan operasional, mengoordinasikan, mengendalikan, mengevaluasi, mengelola, dan melaporkan kegiatan yang berlangsung pada *Cancer Community Center*.

C. *Service* dan Pelayanan

Orang – orang yang memberikan *service* dan pelayanan pada seluruh fasilitas yang ditawarkan; termasuk kebersihan, keamanan, kesehatan, dan kelistrikan bangunan. Sehingga seluruh kegiatan yang ditawarkan dapat terlaksana dengan baik.

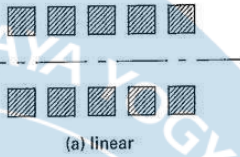

5.1.2 Konsep Penerapan Zen pada Bangunan



Asimetris	Merencanakan bentuk asimetris pada bangunan dan ketidakteraturan pada alam sekitarnya, seperti; tinggi pohon yang tidak beraturan dan penggunaan bebatuan yang berbeda – beda.
------------------	--

Sederhana	Merencanakan kesederhanaan pada bangunan yang diimplementasikan pada penggunaan garis, warna dan unsur lainnya.
Alami	Merencanakan kealamian pada bangunan dengan menggunakan material dan memanfaatkan unsur alami pada alam dengan menyediakan ruang yang berhubungan langsung dengan ruang terbuka.
Makna yang Dalam	Merencanakan bangunan yang memiliki makna dalam untuk menentramkan pikiran.
Bebas dari Ikatan	Merencanakan bangunan yang bebas dari ikatan dengan tidak bergantung atau berhubungan langsung dengan bangunan di sekitarnya.
Tenang	Merencanakan bangunan yang memiliki ketenangan lebih dengan menambahkan sekuens berupa tanaman pada luar bangunan sehingga dapat menutupi kebisingan dari luar.

Tabel 5. 1 Konsep Penerapan Zen pada Bangunan
 Sumber: diakses melalui Analisis Penulis, 8 Desember 2023

5.1.3 Konsep Tata Ruang Luar Meditatif

Sirkulasi	<p>Menerapkan sirkulasi yang berkesan tenang dan sederhana pada area tata ruang luar yang membutuhkan suasana meditatif, diantaranya; sirkulasi linier dan radial.</p>  <p>(a) linear</p> <p>Sirkulasi Linier Sumber: arsitur.com , 8 Desember 2023</p>
Zoning	<p>Mengelompokkan ruang – ruang yang membutuhkan suasana meditatif seperti; ruang yoga, ruang konseling, ruang edukasi, ruang <i>group discuss</i>, ruang terapi, dan ruang inap.</p>
Bentuk Massa	<p>Menggunakan bentuk dominan garis vertikal dan bentuk utama persegi yang memberi kesan tenang.</p>  <p>Bentuk Kubus dan Balok Sumber: https://bobo.grid.id/ , 8 Desember 2023</p>

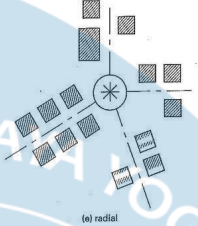

<p>Vegetasi</p>	<p>Memberikan vegetasi yang dapat meredam kebisingan dalam ruang luar sekaligus menjadi sekuens menuju bangunan.</p>  <p>Tanaman Peredam Kebisingan Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>
<p>Material</p>	<p>Menggunakan material tegel atau batu yang padat untuk lantai agar memberi kesan sejuk dan santai; serta material dinding beton atau batu dengan memanfaatkan warna dan tekstur alaminya.</p>  <p>Material yang Digunakan Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>

Tabel 5. 2 Konsep Tata Ruang Luar Meditatif

Sumber: diakses melalui Analisis Penulis, 8 Desember 2023

5.1.4 Konsep Tata Ruang Luar Rekreatif

<p>Tata Massa</p>	<p>Merencanakan tata massa pada tapak secara terencana dan maksimal serta menghubungkan secara langsung dengan ruang terbuka.</p>
--------------------------	---

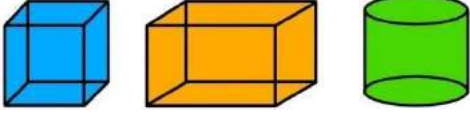


<p>Sirkulasi</p>	<p>Menerapkan sirkulasi yang memiliki karakter rekreatif dan memberi kesan bagi para pengunjung.</p> <div style="text-align: center;">  <p>(e) radial</p> <p>Sirkulasi Radial Sumber: arsitur.com , 8 Desember 2023</p> </div>
<p>Landscape</p>	<p>Membuat landscape yang mewadahi aktivitas dan suasana rekreatif dengan menambahkan vegetasi, air, <i>street furniture</i>, dan <i>sculpture</i>.</p> <div style="text-align: center;">  <p>Elemen pada Landscape Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p> </div>

Tabel 5. 3 Konsep Tata Ruang Luar Rekreatif

Sumber: diakses melalui Analisis Penulis, 8 Desember 2023

5.1.5 Konsep Tata Ruang Dalam Meditatif

<p>Bentuk Massa</p>	<p>Membuat bentuk ruangan dengan bentuk utama persegi atau lingkaran.</p>
----------------------------	---

	 <p>Bangun Ruang Kubus, Balok, dan Tabung Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>
Warna	<p>Merencanakan dominan warna ruangan yang memberikan perasaan nyaman dan tenang.</p>  <p>Warna Cokelat, Hijau, dan Biru Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>
Tekstur	<p>Menggunakan tekstur ruangan yang halus sehingga memberikan suasana yang tenang.</p>  <p>Tekstur Kayu, Beton, dan Semen Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>

Tabel 5. 4 Konsep Tata Ruang Dalam Meditatif
Sumber: diakses melalui Analisis Penulis, 8 Desember 2023

5.1.6 Konsep Tata Ruang Dalam Rekreatif

Bentuk Massa	<p>Membuat bentuk ruangan dengan bentuk utama persegi atau lingkaran.</p>  <p>Bangun Ruang Kubus, Balok, dan Tabung</p>
---------------------	---

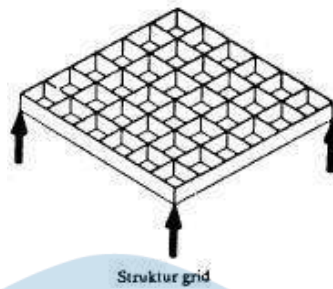
	Sumber: google.com , 8 Desember 2023
Warna	<p>Merencanakan dominan warna ruangan yang memberikan kesan rekreatif.</p>  <p>Warna Merah, Oranye, dan Kuning Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>
Tekstur	<p>Menggunakan tekstur alami dari material yang digunakan</p>  <p>Tekstur Kayu, Semen, dan Batu Alam Sumber: google.com , 8 Desember 2023</p>

Tabel 5. 5 Konsep Tata Ruang Dalam Rekreatif
Sumber: diakses melalui Analisis Penulis, 8 Desember 2023

5.2 KONSEP PERENCANAAN STRUKTUR DAN BANGUNAN

5.2.1 Konsep Sistem Struktur

Sistem struktur yang digunakan pada *Cancer Community Center* ini yaitu sistem struktur grid. Struktur grid merupakan struktur yang terdiri dari balok – balok silang yang berpotongan saling tegak lurus atau berpotongan saling diagonal, sehingga memiliki kekuatan penopang yang cukup kuat.



Gambar 5. 1 Sistem Struktur Grid
Sumber: diakses melalui DocPlayer.info, 17 November 2023

Sistem struktur grid dipilih karena memiliki beberapa kelebihan, diantaranya; mempunyai kekakuan yang kekuatan yang besar pada bentangan yang lebar pada arah horizontal pada portal bangunannya serta mampu mendistribusikan beban dan momen secara merata pada kedua arah bentangan.

5.2.2 Konsep Konstruksi Atap

Pada perancangan Cancer Community Center ini menggunakan bentuk atap datar dengan kemiringan kurang dari 10° . Atap datar cocok digunakan pada wilayah yang cenderung beriklim hangat dan bercurah hujan rendah. Meski di Indonesia beriklim tropis, dengan berbagai macam pengembangan desain dan konsep; atap datar tetap dapat diaplikasikan di Indonesia.

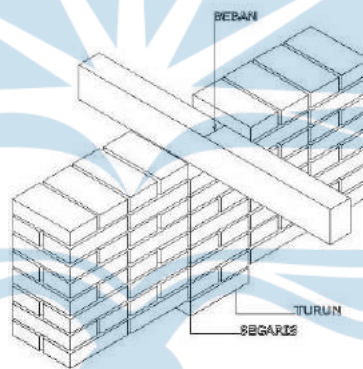


Gambar 5. 2 Bangunan Atap Datar
Sumber: diakses melalui Pinterest, 17 November 2023

Penggunaan atap datar dipilih karena konstruksinya yang sederhana. Selain itu, atap datar juga dinilai lebih ekonomis, memiliki perawatan yang mudah, lebih estetik, bersifat multifungsi, dan mudah diakses. Dengan bentuk atap yang sederhana ini, atap datar tetap dapat dikombinasikan dengan bentuk lainnya sebagai inspirasi.

5.2.3 Konsep Struktur Dinding/ Pelingkup Bangunan

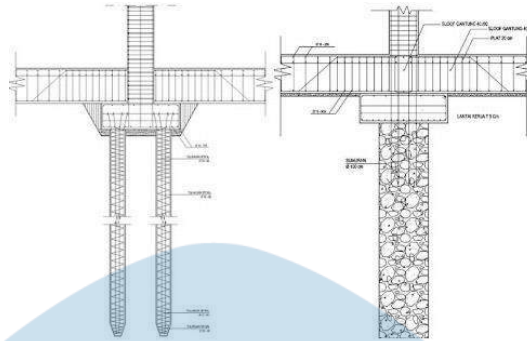
Struktur dinding pada *Cancer Community Center* ini menggunakan struktur dinding batu bata. Dinding batu bata merupakan struktur yang sering digunakan karena bersifat sederhana dan mampu digunakan pada bangunan besar. Struktur ini memiliki kelebihan, yaitu kuat dan tahan lama, serta kedap air sehingga kemungkinan terjadi bocor akibat air hujan jarang terjadi. Meskipun begitu, biaya yang dibutuhkan tinggi dan waktu pemasangannya membutuhkan waktu yang cukup lama.



Gambar 5. 3 Struktur Dinding Batu Bata
Sumber: diakses melalui www.batamerahgarut.com , 17 November 2023

5.2.4 Konsep Pondasi

Pondasi yang digunakan pada rancangan *Cancer Community Center* adalah jenis pondasi tiang pancang. Pondasi tiang pancang merupakan pondasi yang biasa digunakan pada tanah lembek, berawa, dan tanah dengan kondisi daya dukung yang kecil. Pondasi ini mengandalkan daya dukung tanah dan bersifat kokoh dan tahan lama, sehingga pondasi tiang pancang mampu menstabilkan beban yang berada di atasnya secara merata.



Gambar 5. 4 Pondasi Tiang Pancang

Sumber: diakses melalui <https://www.beritakonstruksi.com/2019/02/langkah-kerja-pondasi-tiang-pancang.html> , 17 November 2023

5.2.5 Konsep Pencahayaan

Pencahayaan pada perancangan *Cancer Community Center* ini dibagi menjadi dua, diantaranya:

A. Pencahayaan Alami

Pada perancangan *Cancer Community Center* ini terdapat taman pada area tengah bangunan, beberapa ruangan akan menggunakan kaca yang tembus pandang sehingga cahaya matahari langsung masuk untuk menerangi ruangan pada siang hari serta ruangan mendapatkan pemandangan langsung menuju area taman. Hal ini memiliki keunggulan berupa pemaksimalan cahaya alami dan mengurangi penggunaan listrik.

B. Pencahayaan Buatan

Menggunakan pencahayaan buatan berupa lampu yang berada pada setiap ruangan yang beroperasi hingga malam hari.

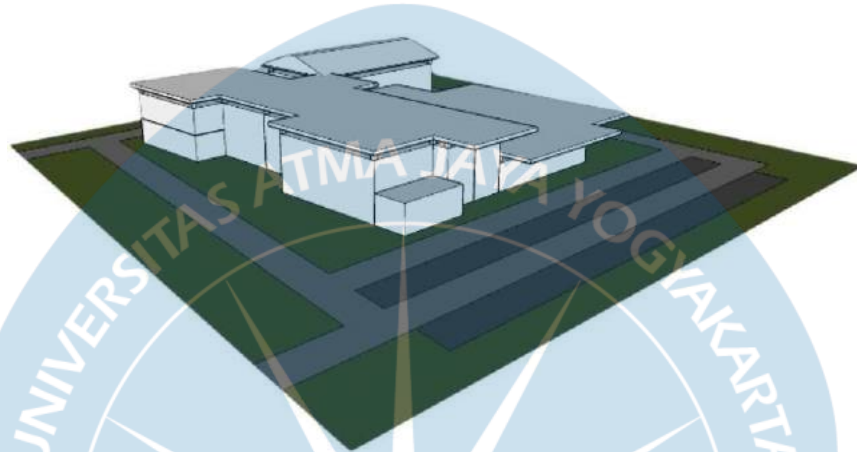
5.2.6 Konsep Penghawaan

Perancangan *Cancer Community Center* ini memiliki konsep yang memperhatikan estetika dan hubungan alam. Setiap ruangan yang ada di dalamnya memiliki hubungan langsung dengan ruang terbuka sehingga selain memiliki penghawaan buatan, ruang – ruangan tersebut juga mendapatkan penghawaan secara alami. Setiap ruangan yang ada

dihubungkan dengan pintu atau jendela sebagai akses masuknya penghawaan alami dari ruang terbuka hijau.

5.3 KONSEP PERANCANGAN BANGUNAN

5.3.1 Konsep Tata Massa Bangunan

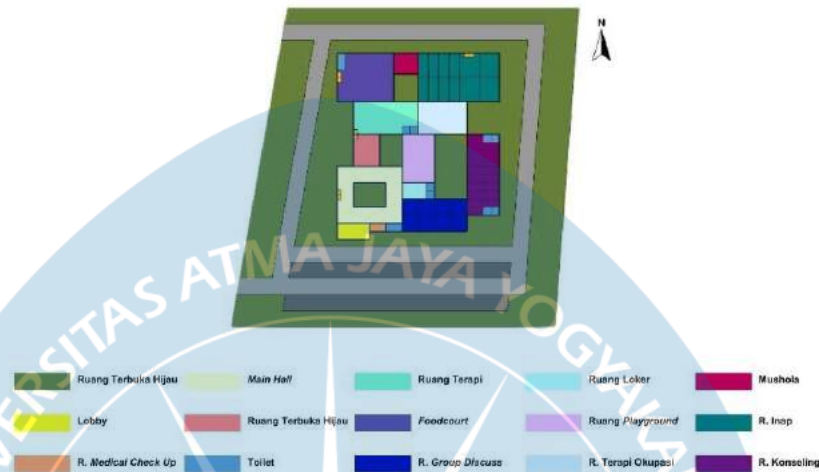


Gambar 5. 5 Konsep Tata Massa Bangunan
Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi , 11 Desember 2023

Pada penataan bangunan *Cancer Community Center*, disusun dengan karakteristik dari pendekatan zen. Penerapan pendekatan zen pada konsep tata massa bangunan ini memperhatikan seluruh karakteristik, diantaranya; asimetris, kesederhanaan, kealamian, memiliki makna yang dalam, terbebas dari ikatan bangunan sekitar, dan memiliki ketenangan yang tinggi. Penerapan zen lainnya juga diterapkan dengan banyaknya ruang terbuka hijau untuk vegetasi agar kebisingan dari luar dapat teredam dan tidak mengganggu aktivitas di dalam bangunan. Hal ini juga menjadi sifat zen yang menunjukkan adanya hubungan langsung dengan alam sekitar.

5.3.2 Konsep Blockplan

5.3.2.1 Lantai 1



Gambar 5. 6 Konsep Tata Massa Bangunan
Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi , 11 Desember 2023

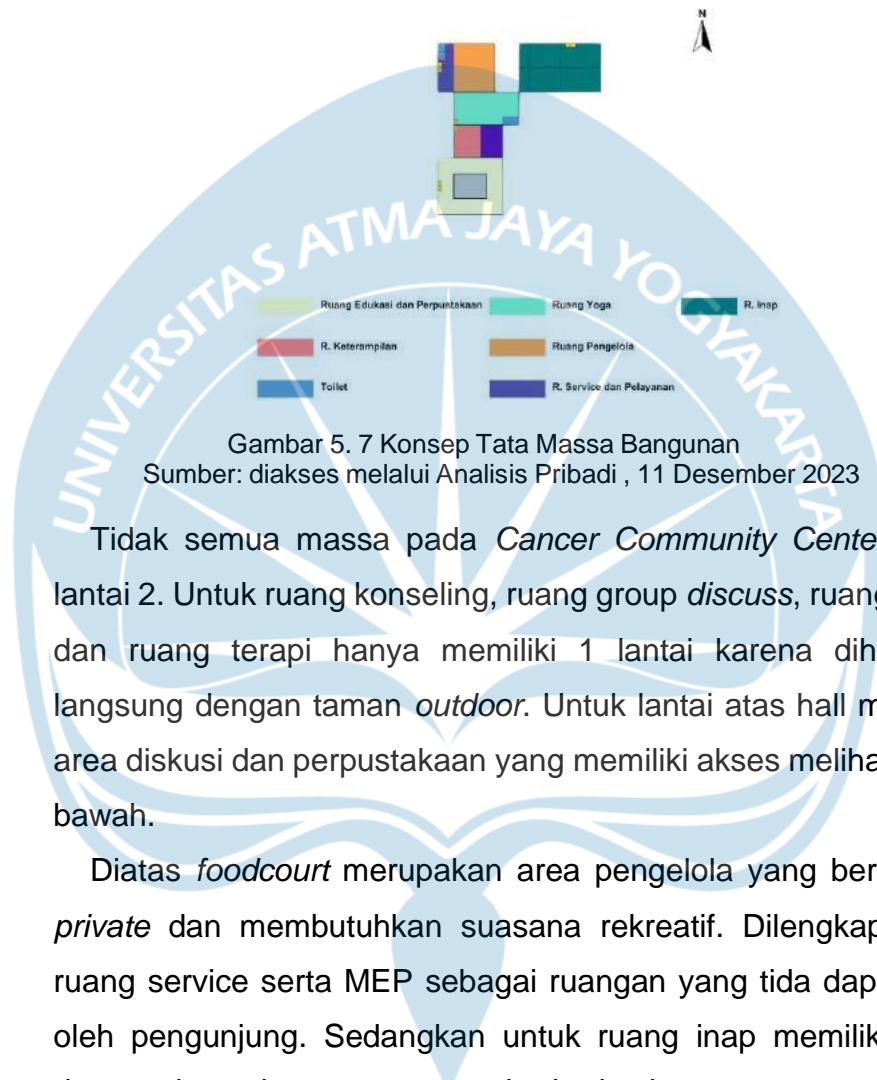
Lantai 1 pada *Cancer Community Center* memiliki hubungan langsung dengan ruang luar. Pada bagian tengah massa terdapat taman *outdoor* yang bertujuan untuk memaksimalkan pencahayaan dan penghawaan secara alami pada setiap ruangan. Setiap massa yang memiliki 2 lantai terdapat lift dan tangga sebagai akses vertikal bagi para pengunjung.

Area kegiatan utama pada lantai 1 dibagi menjadi beberapa bagian, diantaranya; ruang konseling, ruang group *discuss*, ruang edukasi, ruang terapi dan ruang inap. Seluruh ruangan ini berdekatan karena memerlukan suasana meditatif yang relatif sama. Ruangan – ruangan ini juga berhubungan langsung dengan taman *outdoor* guna memberikan kebisingan yang dapat dinikmati. Sedangkan untuk ruang inap diletakkan di bagian belakang guna memberikan suasana meditatif dan rekreatif yang lebih bagi para pengunjung.

Area kegiatan penunjang berupa *foodcourt* diletakkan di area tengah agar mudah dicapai oleh pengunjung, mushola dibagian

belakang bangunan, serta setiap massa yang dilengkapi dengan fasilitas toilet.

5.3.2.2 Lantai 2



Gambar 5. 7 Konsep Tata Massa Bangunan
Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi , 11 Desember 2023

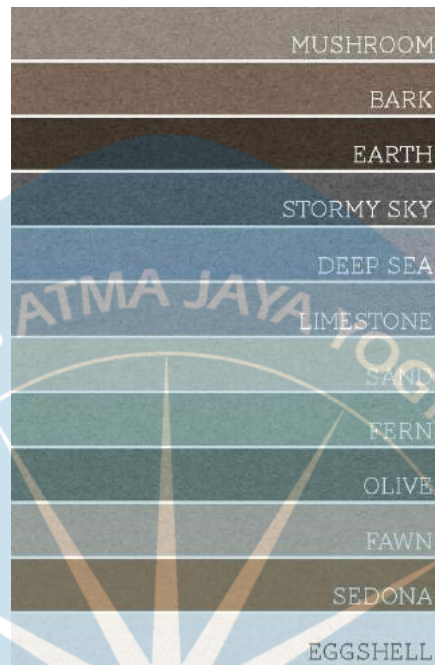
Tidak semua massa pada *Cancer Community Center* memiliki lantai 2. Untuk ruang konseling, ruang group *discuss*, ruang edukasi, dan ruang terapi hanya memiliki 1 lantai karena dihubungkan langsung dengan taman *outdoor*. Untuk lantai atas hall merupakan area diskusi dan perpustakaan yang memiliki akses melihat ke lantai bawah.

Diatas *foodcourt* merupakan area pengelola yang bersifat lebih *private* dan membutuhkan suasana rekreatif. Dilengkapi dengan ruang service serta MEP sebagai ruangan yang tidak dapat dicapai oleh pengunjung. Sedangkan untuk ruang inap memiliki 2 lantai dengan kapasitas ruang yang berbeda dengan suasana meditatif dan rekreatif yang digabungkan bagi para pengunjung.

5.3.3 Konsep Warna

Warna yang akan digunakan pada *Cancer Community Center* ini adalah warna yang hangat sehingga memberikan kesan tenang. Warna – warna tersebut seperti; coklat dari material kayu, warna putih atau abu – abu dari beton, warna hijau dari vegetasi yang ada di dalam dan sekitar bangunan, serta warna lainnya yang dihasilkan dari material alam.

Penggunaan warna – warna ini mengacu pada pendekatan zen yang akan memberikan kesan tenang dan dihasilkan oleh material alam.



Gambar 5. 8 Color Pallette Bangunan

Sumber: diakses melalui <https://id.pinterest.com/pin/417849671693847605/> , 5 Desember 2023

DAFTAR PUSTAKA

- Gita Bintari Farisza, Suparno, Agung Kumoro WW. "Penerapan Psikologi Arsitektur pada Perancangan Sekolah Tinggi Desain Komunikasi Visual di DKI Jakarta". *Jurnal Senthong* 02, no. 01 (2019) : 282.
- I Wayan Candra, I Gede Weda Sastrawan. "Kesejahteraan Psikologis pada Pasien Kanker". *Jurnal Gema Keperawatan* 08, no. 2 (2015) : 130 – 141.
- Kementrian Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Direktorat Pencegahan Penyakit Tidak Menular. 2017. *Petunjuk Teknis Paliatif Kanker Pada Dewasa*. Kementrian Kesehatan RI
- Lestari, Agustina, Budiarti, Yuliani, Ilmi, dan Bahrul. "Study Fenomenologi: Psikologis Pasien Kanker yang Menjalani Kemoterapi". *Jurnal Keperawatan Suaka Insan* 05, no. 01 (2019) : 53 – 54.
- Oetami Fratiwi, Leida M., Wahiduddin. 2014. Analisis Dampak Psikologis Pengobatan Kanker Payudara di RS Wahidin Sudiro Husodo Kota Makassar. (online) Available: <http://repository.unhas.ac.id/handle/123456789/10727> (13 Januari 2015).
- Portal Resmi Provinsi DKI Jakarta. 2023. Kota Administrasi Jakarta Barat. (online) <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-barat> (28 April 2023).
- Rizaty, M A., 2021. *Ini Jenis Kanker yang Paling Banyak Diderita Penduduk Indonesia*. Databoks.
- Ryff and Keyes. 1995. The Structure of Psychological Well-Being Revisited. (online) Available: <http://www.aging.wisc.edu/midus/financials/pdfs/830.pdf> (14 Januari 2015).

WHO (World Health Organisation). 2014. World Cancer Report 2014.
(online)
Available:<http://apps.who.int/bookorders/anglais/detart1.jsp?codlan=1&codcol=76&codcch=31> (6 Januari 2015).

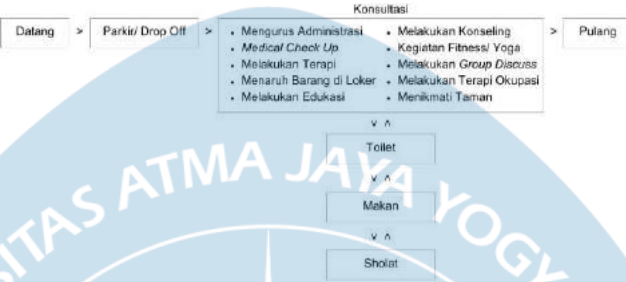
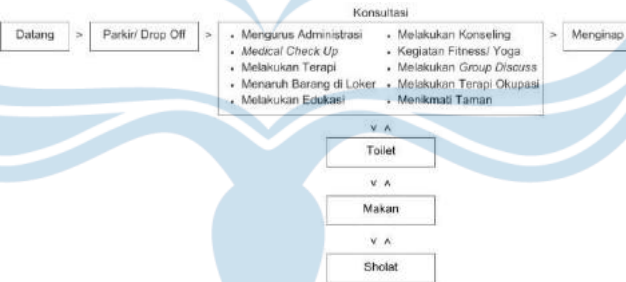


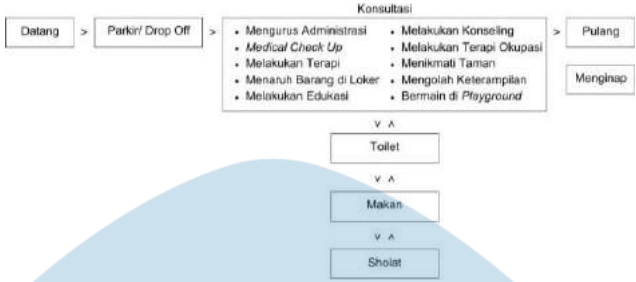
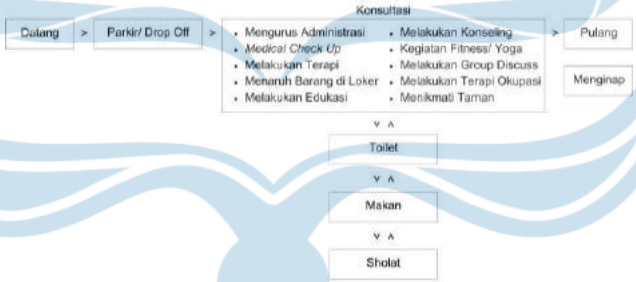
LAMPIRAN

1. Analisis Site

<p>Pencahayaan</p>	 <p>Analisis Pencahayaan Site Sumber: Analisis Penulis , 21 November 2023</p> <ul style="list-style-type: none">• Data Berdasarkan data pengamatan, pencahayaan alami pada tapak dapat masuk secara optimal karena pada sekitar tapak tidak terdapat bangunan tinggi yang dapat menghalangi matahari. Namun, kondisi eksisting tersebut dapat menyebabkan paparan sinar matahari yang berlebihan.• Analisis Sebagai respon, dapat dirancang bangunan multi massa yang bertujuan untuk memaksimalkan cahaya matahari sebagai pencahayaan alami pada bangunan. Selain itu, mengatur orientasi bangunan juga dapat dilakukan untuk menghindari ruang – ruang yang tidak dapat terkena sinar matahari langsung.
---------------------------	--

2. Analisis Pelaku, Aktivitas Pengguna, dan Kebutuhan Ruang

PELAKU KEGIATAN	KEGIATAN	KEBUTUHAN RUANG
Klien Berdasarkan Tujuan		
Klien Rawat Jalan		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. Yoga ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
Klien Menginap		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. Yoga ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola ○ R. Inap

Klien Berdasarkan Usia		
<p>Anak – anak (6 – 10 tahun)</p>	 <p>The flowchart for children (6-10 years) starts with 'Datang' (Arrival) leading to 'Parkir/ Drop Off' (Parking/Drop Off). The main 'Konsultasi' (Consultation) box contains: 'Mengurus Administrasi' (Admin Management), 'Medical Check Up', 'Melakukan Terapi' (Therapy), 'Menaruh Barang di Loker' (Putting items in lockers), 'Melakukan Edukasi' (Education), 'Melakukan Konseling' (Counseling), 'Melakukan Terapi Okupasi' (Occupational Therapy), 'Menikmati Taman' (Enjoying the garden), 'Mengolah Keterampilan' (Skill processing), and 'Bermain di Playground' (Playing in playground). Below this are 'Toilet', 'Makan' (Eat), and 'Sholat' (Prayer). The process ends with 'Pulang' (Departure) and 'Menginap' (Overnight stay).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. Keterampilan ○ R. <i>Playground</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>Remaja (11 – 19 tahun)</p>	 <p>The flowchart for teenagers (11-19 years) follows a similar path: 'Datang' (Arrival) to 'Parkir/ Drop Off' (Parking/Drop Off). The 'Konsultasi' (Consultation) box includes: 'Mengurus Administrasi' (Admin Management), 'Medical Check Up', 'Melakukan Terapi' (Therapy), 'Menaruh Barang di Loker' (Putting items in lockers), 'Melakukan Edukasi' (Education), 'Melakukan Konseling' (Counseling), 'Kegiatan Fitness/ Yoga' (Fitness/Yoga activities), 'Melakukan Group Discuss' (Group discussions), 'Melakukan Terapi Okupasi' (Occupational Therapy), and 'Menikmati Taman' (Enjoying the garden). Below are 'Toilet', 'Makan' (Eat), and 'Sholat' (Prayer). The process concludes with 'Pulang' (Departure) and 'Minginap' (Overnight stay).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. Yoga ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola

<p>Dewasa (20 – 60 tahun)</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. Yoga ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>Lansia (> 60 tahun)</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ <i>Waiting Area</i> ○ R. Administrasi ○ R. <i>Medical Check Up</i> ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Konseling ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>Tenaga Medis</p>		
<p>Konselor</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola

<p>Psikolog Klinis</p>	<p style="text-align: center;">Melayani Konsultasi</p> <p>Datang > Parkir/ Drop Off > Melakukan konseling yang terfokus pada gejala, tekanan, dan gangguan kesehatan mental > Pulang</p> <p style="text-align: right;">Menginap</p> <p style="text-align: center;">v A Toilet</p> <p style="text-align: center;">v A Makan</p> <p style="text-align: center;">v A Sholat</p>	<ul style="list-style-type: none"> o Parkir o Lobby o R. Loker o R. Terapi o R. Edukasi o R. Konseling o R. <i>Group Discuss</i> o R. Terapi Okupasi o Taman o <i>Foodcourt</i> o Mushola
<p>Psikolog Sosial</p>	<p style="text-align: center;">Melayani Konsultasi</p> <p>Datang > Parkir/ Drop Off > Melakukan konseling yang terfokus pada gejala, tekanan, dan gangguan kesehatan mental > Pulang</p> <p style="text-align: right;">Menginap</p> <p style="text-align: center;">v A Toilet</p> <p style="text-align: center;">v A Makan</p> <p style="text-align: center;">v A Sholat</p>	<ul style="list-style-type: none"> o Parkir o Lobby o R. Loker o R. Terapi o R. Edukasi o R. Konseling o R. <i>Group Discuss</i> o R. Terapi Okupasi o Taman o <i>Foodcourt</i> o Mushola
<p>Psikolog Anak & Remaja</p>	<p style="text-align: center;">Melayani Konsultasi</p> <p>Datang > Parkir/ Drop Off > Melakukan konseling yang terfokus terhadap permasalahan yang mempengaruhi anak dan remaja > Pulang</p> <p style="text-align: right;">Menginap</p> <p style="text-align: center;">v A Toilet</p> <p style="text-align: center;">v A Makan</p> <p style="text-align: center;">v A Sholat</p>	<ul style="list-style-type: none"> o Parkir o Lobby o R. Loker o R. Terapi o R. Edukasi o R. Konseling o R. <i>Group Discuss</i> o R. Terapi Okupasi o Taman o <i>Foodcourt</i> o Mushola
<p>Psikiater</p>	<p style="text-align: center;">Melayani Konsultasi</p> <p>Datang > Parkir/ Drop Off > Melakukan konseling yang terfokus menangani gangguan mental melalui upaya pencegahan dan rehab dengan obat > Pulang</p> <p style="text-align: right;">Menginap</p> <p style="text-align: center;">v A Toilet</p> <p style="text-align: center;">v A Makan</p> <p style="text-align: center;">v A Sholat</p>	<ul style="list-style-type: none"> o Parkir o Lobby o R. Loker o R. Terapi o R. Edukasi o R. Konseling o R. <i>Group Discuss</i> o R. Terapi Okupasi o Taman o <i>Foodcourt</i> o Mushola

<p>Perawat</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>Dokter</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Loker ○ R. Terapi ○ R. Edukasi ○ R. Konseling ○ R. <i>Group Discuss</i> ○ R. Terapi Okupasi ○ Taman ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>Pengelola</p>		
<p>Head Office</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. <i>Head Office</i> ○ R. Rapat ○ R. Manager ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola
<p>General Manager</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Rapat ○ R. Manager ○ Taman ○ Toilet ○ <i>Foodcourt</i> ○ Mushola

<p>Assistant Manager</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Rapat ○ R. Manager ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
<p>Receptionist</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
<p>Administrasi</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
<p>Sekretaris</p>		<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola

Service		
Tenaga Kebersihan	<pre> graph LR A[Datang] --> B[Parkir/ Drop Off] B --> C[Menjaga dan merawat kebersihan di dalam Cancer Community Center] C --> D[Pulang] C --- E[Toilet] C --- F[Makan] C --- G[Sholat] </pre>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
Security	<pre> graph LR A[Datang] --> B[Parkir/ Drop Off] B --> C[Menjaga dan mengatur keamanan di dalam Cancer Community Center] C --> D[Pulang] C --- E[Toilet] C --- F[Makan] C --- G[Sholat] </pre>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
Gardener	<pre> graph LR A[Datang] --> B[Parkir/ Drop Off] B --> C[Menjaga dan merawat tanaman serta taman di dalam Cancer Community Center] C --> D[Pulang] C --- E[Toilet] C --- F[Makan] C --- G[Sholat] </pre>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola
MEP Maintenance	<pre> graph LR A[Datang] --> B[Parkir/ Drop Off] B --> C[Menjaga dan merawat seluruh elektrikal bangunan di dalam Cancer Community Center] C --> D[Pulang] C --- E[Toilet] C --- F[Makan] C --- G[Sholat] </pre>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Parkir ○ Lobby ○ R. Karyawan ○ R. Rapat ○ Taman ○ Toilet ○ Foodcourt ○ Mushola

Analisis Pelaku, Aktivitas Pengguna, dan Kebutuhan Ruang
 Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi, 17 November 2023

3. Analisis Besaran Ruang

A. Kegiatan Utama

No.	Kebutuhan Ruang	Kapasitas (Orang)	Kebutuhan Ruang	Total (m ²)	Standar + 30-50% (m ²)	Jumlah Ruang	Luas (m ²)
1.	Lobby	10	Meja: 2 x 0,6 x 2 = 2,4 m Kursi: 10 x 0,4 x 0,4 = 1,6 m Pelaku: 10 x 1 x 0,8 = 8 m	12	16	1	16
2.	Waiting Area	15	Sofa: 8 x 0,75 x 2 = 12 m Meja: 4 x 0,6 x 0,9 = 2,2 m Pelaku: 15 x 1 x 0,8 = 12 m	26,2	34	1	34
3.	Ruang Administrasi	2	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 1,8 m Kursi: 2 x 0,35 x 0,4 = 0,3 m Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m	3,7	4,8	1	4,8
4.	R. Medical Check Up	3	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 1,8 m Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Kasur: 1 x 0,5 x 2 = 1 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	5,6	7,3	2	14,6
5.	R. Loker	75	Loker: 5 x 1,2 x 0,4 = 2,4 m Kursi: 2 x 2 x 0,4 = 1,6 m Pelaku: 75 x 1 x 0,8 = 60 m	64	83,2	2	166,4
6.	R. Konseling	3	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 0,7 m	5	7	10	70

			Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Sofa: 1 x 0,75 x 2 = 1,5 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m				
7.	R. Edukasi	16	Rak Buku: 10 x 2 x 0,45 = 9 m Meja: 2 x 1 x 2,4 = 4,8 m Kursi: 16 x 0,35 x 0,4 = 2,2 m Pelaku: 16 x 1 x 0,8 = 12,8 m	28,8	43,2	2	86,4
8.	R. <i>Group Discuss</i>	8	Meja: 1 x 1,5 x 1,5 = 2,3 m Kursi: 8 x 0,35 x 0,4 = 1,1 m Pelaku: 8 x 1 x 0,8 = 6,4 m	9,8	12,7	6	76,4
9.	R. Terapi	2	Kasur: 1 x 0,5 x 2 = 1 m Sofa: 1 x 0,75 x 2 = 1,5 m Meja: 1 x 0,6 x 2 = 1,2 m Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m	5,3	7,4	10	74
10.	R. Terapi Okupasi	3	Area Terapi: 3 x 4 = 12 m Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 0,7 m Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Sofa: 1 x 0,75 x 2 = 1,5 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	17	25,5	6	153

11.	R. Inap Tipe 1	3	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 0,7 m Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Kasur: 1 x 0,5 x 2 = 1 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	4,5	6,3	15	94,5
12.	R. Inap Tipe 2	6	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 0,7 m Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Kasur: 1 x 0,5 x 2 = 1 m Pelaku: 6 x 1 x 0,8 = 4,8 m	6,9	10,4	10	104
Total Luas Ruang Kegiatan Utama						791, 5 m²	

B. Kegiatan Pengelola

No.	Kebutuhan Ruang	Kapasitas (Orang)	Kebutuhan Ruang	Total (m ²)	Standar + 30-50% (m ²)	Jumlah Ruang	Luas (m ²)
1.	R. <i>Head Office</i>	3	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 0,7 m Kursi: 3 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Sofa: 1 x 0,75 x 2 = 1,5 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	5	7,5	1	7,5
2.	R. Manager	6	Meja: 2 x 0,6 x 1,2 = 1,4 m Kursi: 6 x 0,35 x 0,4 = 0,4 m Sofa: 2 x 0,75 x 2 = 1,5 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	6	8,4	1	8,4

3.	R. Karyawan	20	Meja: 10 x 0,6 x 1,2 = 7,2 m Kursi: 20 x 0,4 x 0,4 = 3,2 m Pelaku: 20 x 1 x 0,8 = 16 m	26,4	37	1	37
4.	R. Rapat	24	Meja: 7 x 0,6 x 1,2 = 5 m Kursi: 24 x 0,4 x 0,4 = 3,8 m Pelaku: 24 x 1 x 0,8 = 19,2 m	28	36,4	1	36,4
Total Luas Ruang Kegiatan Pengelola						89,3 m²	

C. Kegiatan Penunjang

No.	Kebutuhan Ruang	Kapasitas (Orang)	Kebutuhan Ruang	Total (m ²)	Standar + 30-50% (m ²)	Jumlah Ruang	Luas (m ²)
1.	<i>Foodcourt</i>	100	Kios: 4 x 3 x 4 = 48 m Meja: 25 x 1,3 x 0,75 = 24,4 m Kursi: 100 x 0,5 x 0,6 = 30 m	102,4	143,4	1	143,4
2	Mushola	8	Sejadah: 8 x 0,6 x 1,1 = 5,3 m Pelaku: 8 x 1 x 0,8 = 6,4 m	11,7	15,2	1	15,2
3	R. Yoga	20	Matras: 20 x 1,7 x 0,4 = 13,6 m Pelaku: 20 x 1 x 2 = 40 m	43,6	75	1	75
4.	R. Keterampilan	25	Meja: 12 x 1,2 x 0,5 = 7,2 m	37,4	48,6	1	48,6

			Kursi: 25 x 0,4 x 0,4 = 4 m Pelaku: 25 x 1 x 0,8 = 20 m				
05.	R. <i>Playground</i>	30	Set 1: 1 x 8,25 x 4,25 = 35 m Set 2: 1 x 6,6 x 6 = 39,6 m Pelaku: 30 x 1 x 0,8 = 24 m	98,6	147,3	1	147,3
Total Luas Ruang Kegiatan Penunjang						429,5 m²	

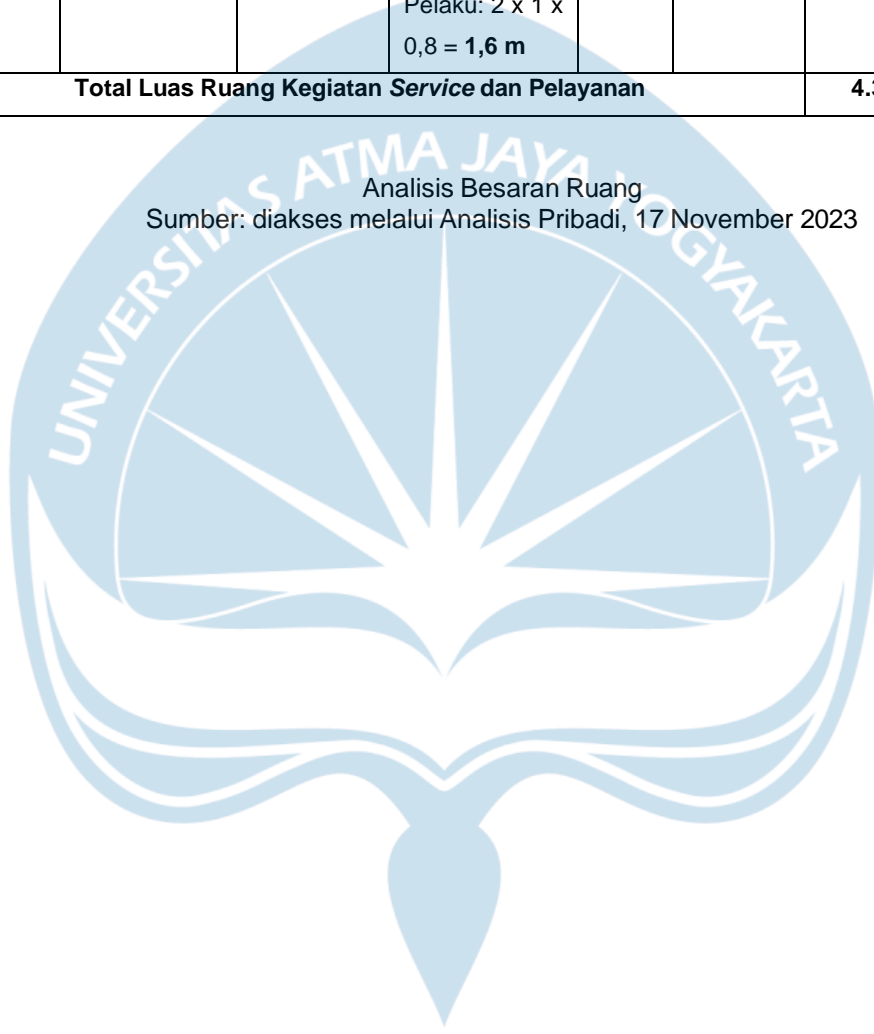
D. Kegiatan Service dan Pelayanan

No.	Kebutuhan Ruang	Kapasitas (Orang)	Kebutuhan Ruang	Total (m ²)	Standar + 30-50% (m ²)	Jumlah Ruang	Luas (m ²)
1.	Area Parkir Pengelola	150	Mobil: 50 x 3 x 5 = 750 m Motor: 100 x 1 x 2 = 200 m Pelaku: 150 x 1 x 0,8 = 120 m	1070	1498	1	1498
2.	Area Parkir Pengunjung	150	Mobil: 100 x 3 x 5 = 1500 m Motor: 50 x 1 x 2 = 100 m Pelaku: 150 x 1 x 0,8 = 120 m	1720	2408	1	2408
3.	Area Drop Off	8	Mobil: 3 x 3 x 5 = 45 m Pelaku = 8 x 1 x 0,8 = 6,4 m	51,4	66,8	1	66,8
4.	R. Genset	2	Genset: 1 x 4 x 2 = 8 m Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m	9,6	14,4	1	14,4
5.	R. Pompa Air	2	Pompa: 4 x 2 x 6 = 48 m	49,6	64,5	1	64,5

			Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m				
6.	Toilet Wanita	6	Bilik Toilet: 6 x 2 x 1,5 = 18 m Wastafel: 2 x 0,6 x 0,5 = 0,6 m Pelaku: 6 x 1 x 0,8 = 4,8 m	23,4	30,4	4	121,7
7.	Toilet Pria	6	Bilik Toilet: 6 x 2 x 1,5 = 18 m Wastafel: 2 x 0,6 x 0,5 = 0,6 m Urinoir: 4 x 0,35 x 0,35 = 0,5 m Pelaku: 6 x 1 x 0,8 = 4,8 m	23,9	31	4	124,3
8.	Toilet Difabel	1	Wastafel: 1 x 0,6 x 0,5 = 0,3 m Closet: 1 x 0,8 x 0,6 = 0,5 m Pelaku: 1 x 1 x 0,8 = 0,8 m	1,6	2,4	4	9,6
9.	Janitor	3	Lemari: 1 x 1,2 x 0,6 = 0,7 m Pelaku: 3 x 1 x 0,8 = 2,4 m	3,1	4	4	16
10.	Gudang	6	Lemari: 15 x 1,2 x 0,6 = 10,8 m Rak: 10 x 0,6 x 0,6 = 3,6 m Pelaku: 6 x 1 x 0,8 = 4,8 m	19,2	25	1	25
11.	Pos Satpam	2	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 1,8 m Kursi: 2 x 0,35 x 0,4 = 0,3 m	3,7	4,8	1	4,8

			Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m				
12.	R. MEP	2	Meja: 1 x 0,6 x 1,2 = 1,8 m Kursi: 2 x 0,35 x 0,4 = 0,3 m Pelaku: 2 x 1 x 0,8 = 1,6 m	3,7	4,8	1	4,8
Total Luas Ruang Kegiatan Service dan Pelayanan						4.357,9 m²	

Analisis Besaran Ruang
 Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi, 17 November 2023



ORIGINALITY REPORT

13%
SIMILARITY INDEX

13%
INTERNET SOURCES

1%
PUBLICATIONS

3%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	e-journal.uajy.ac.id Internet Source	4%
2	digilib.unila.ac.id Internet Source	2%
3	repository.unika.ac.id Internet Source	1%
4	digilib.uinsby.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Chester College of Higher Education Student Paper	1%
6	Submitted to University of New South Wales Student Paper	1%
7	www.archdaily.com Internet Source	1%
8	www.archscene.net Internet Source	<1%
9	koran-jakarta.com Internet Source	<1%

10	media.neliti.com Internet Source	<1 %
11	www.jakarta.go.id Internet Source	<1 %
12	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	<1 %
13	docplayer.info Internet Source	<1 %
14	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %

Exclude quotes Off Exclude matches < 25 words
 Exclude bibliography On

Hasil Cek Turnitin
 Sumber: diakses melalui Analisis Pribadi, 10 Desember 2023



STUDIO TUGAS AKHIR ARSITEKTUR

**PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN
PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT**

OLEH:

REGATTA ENGGAL HANDADARI - 200118035

DOSEN PEMBIMBING:

NOOR ZAKIY MUBARROK S. T., ARS., M.ARS



ANALISIS TAPAK

ZONASI, REGULASI, DAN DIMENSI

REGULASI TAPAK

KDB : $9,500 \times 60\% = 5,700 \text{ M}^2$
 RTH : $9,500 \times 30\% = 2,850 \text{ M}^2$
 TINGGI BANGUNAN : 2 LANTAI

ZONASI:

- ZONA PENERIMA
- ZONA KEGIATAN UTAMA
- ZONA KEGIATAN PENUNJANG
- ZONA KEGIATAN PENGELOLA
- ZONA PELAYANAN
- ZONA KEGIATAN PENUNJANG
- AREA PARKIR PENGELOLA
- AREA PARKIR PENGUNJUNG
- ZONA KUANG INAP

LEGENDA:

- TAPAK (Green)
- BANGUNAN KOMERSIAL (Red)
- PEMUKIMAN WARGA (Grey)

REMARKS:

- ZONA INI HARUS BERADA DI TENGAH TAPAK, DIMANA MUDAH UNTUK DIAKSES DARI SEGALA ARAH.
- MEMILIKI AREA YANG CUKUP LUAS KARENA HARUS MAMPU MENAMPUNG BANYAK PENGGUNA DALAM SATU WAKTU.
- MUDAH DIAKSES DAN TIDAK MENGGANGGU PEMANDANGAN DARI ZONA KEGIATAN UTAMA.
- MUDAH DIAKSES DAN TIDAK MENGGANGGU PEMANDANGAN DARI ZONA KEGIATAN UTAMA.

PENCAHAYAAN

PERMASALAHAN

KONDISI EKSTING TERSEBUT DAPAT MENYEBABKAN PAPARAN SINAR MATAHARI YANG BERLEBIH PADA TAPAK, SEHINGGA AREA TAPAK AKAN TERASA PANAS DAN SILAU.

DATA

- BERDASARKAN DATA BADAN PUSAT STATISTIK KOTA JAKARTA BARAT TAHUN 2021, RATA - RATA PENYINARAN MATAHARI PER BULANNYA ADALAH 35.3 JAM / BULAN.
- AREA SEKITAR TAPAK TIDAK TERDAPAT BANGUNAN TINGGI YANG MENUTUPI PENCAHAYAAN.

RESPON

- MERANCANG BANGUNAN MULTI MASSA.
- MEMBUAT SHADOW YANG DIHASILKAN DARI SHADING BUKAAN.

PENGHAWAAN

PERMASALAHAN

KONDISI EKSTING TERSEBUT MENYEBABKAN PENYEBARAN PENGHAWAAN ALAMI TIDAK TERSEBAR MERATA PADA SELURUH AREA TAPAK.

DATA

- BERDASARKAN DATA DARI BADAN METEROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA (BMKG), ARAH ANGIN BERGERAK DARI ARAH TIMUR LAUT KE BARAT DAYA DENGAN KECEPATAN RATA - RATA 5 KM/ JAM.

RESPON

- MEMBAGI MENJADI BEBERAPA MASSA.
- MEMBUAT TAMAN DITENGAH BANGUNAN.

KEBISINGAN

PERMASALAHAN

KEBISINGAN DARI ARAH TIMUR DAN SELATAN YANG DIHASILKAN OLEH KENDARAAN DAPAT MENGGANGGU AKTIVITAS DAN SUASANA MEDITATIF YANG DIBUTUHKAN PADA BANGUNAN.

DATA

- BERDASARKAN DATA PENGAMATAN, PADA SISI TIMUR DAN SELATAN MERUPAKAN JALAN BESAR YANG MEMBERIKAN KEBISINGAN CUKUP TINGGI, SEDANGKAN SISI BARAT DAN UTARA MERUPAKAN PEMUKIMAN DAN DAERAH KOMERSIAL YANG MEMILIKI KEBISINGAN RENDAH.

RESPON

- MENYUSUN MASSA SESUAI KEBUTUHAN
- VEGETASI SEBAGAI PEREDA KEBISINGAN
- MEMBERIKAN KEBISINGAN YANG DAPAT DINIKMATI

SIRKULASI

PERMASALAHAN

HANYA TERDAPAT SATU AKSES BAGI PENGUNJUNG SEHINGGA BERPOTENSI MEMUNCULKAN KERAMAIAN DAN KEMACETAN SAAT MEMASUKI AREA TAPAK.

DATA

- BERDASARKAN DATA PENGAMATAN, SISI TIMUR TAPAK MERUPAKAN JALAN LOKAL DENGAN LEBAR 8 METER DENGAN AKSES 2 ARAH YANG MERUPAKAN AKSES BAGI PENGUNJUNG.

RESPON

- MERANCANG SIRKULASI YANG CUKUP LUAS
- MEMBUAT JALUR EVAKUASI KHUSUS BENCANA

UTILITAS

PERMASALAHAN

AREA TAPAK AKAN TERASA GELAP SAAT MALAM HARI DAN KURANG JELASNYA JALUR PEMBUANGAN LIMBAH DAN AIR HUJAN.

DATA

- TIDAK TERDAPAT TIANG LISTRIK ATAU LAMPU PENERANGAN PADA AREA SEKITAR SITE SEHINGGA KURANGNYA PENERANGAN PADA MALAM HARI.
- TIDAK TERDAPAT JALUR DRAINASE PADA AREA TAPAK

RESPON

- MEMBERIKAN LAMPU SEBAGAI PENERANGAN PADA MALAM HARI
- MENERAPKAN SALURAN KHUSUS UNTUK PENGOLAHAN LIMBAH CANCER COMMUNITY CENTER SEBELUM DISALURKAN KE RDIL KOTA.

LINGKUNGAN

PERMASALAHAN

BANYAK VEGETASI LIK YANG MENUTUPI AREA TAPAK.

DATA

- TAPAK MERUPAKAN LAHAN KOSONG YANG DIPENUHI OLEH BERBAGAI VEGETASI YANG TIDAK TERTATA, MULAI DARI KERUMPUNAN HINGGA PEPOHONAN TINGGI YANG MENGITAKI SEKITAR TAPAK.

RESPON

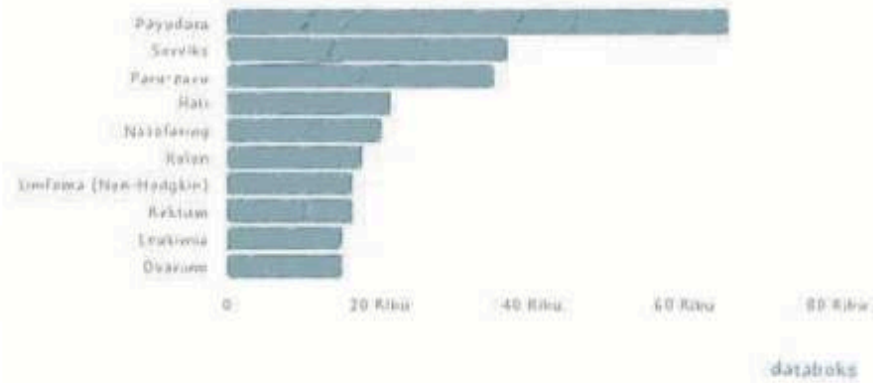
- MENEBAK VEGETASI YANG LIK DAN MENGANTI DENGAN VEGETASI YANG SESUAI DENGAN KEBUTUHAN BANGUNAN
- MEMANFAATKAN VEGETASI YANG SUDAH ADA SEBAGAI PENEDUH DAN FILTER UDARA.

<p>Universitas Atma Jaya Yogyakarta</p>	<p>Proyek Tugas Akhir Final Project</p>	<p>Judul Proyek Project Title</p>	<p>Lokasi Proyek Project Location</p>	<p>Identitas Mahasiswa Student Identity</p>	<p>Judul Gambar Drawing Title</p>	<p>Skala Scale</p>	<p>Keterangan Note</p>	<p>Tanggal Gambar Drawing Date</p>
	<p>PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024</p>	<p>PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT</p>	<p>KEBON JERUK, JAKARTA BARAT</p>	<p>REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035</p>	<p>ANALISIS TAPAK</p>			
	<p>Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering</p>	<p>Kode Gambar Drawing Code</p>	<p>No. Lbr Pg. No.</p>	<p>Dari Of</p>				

ANALISIS TAPAK

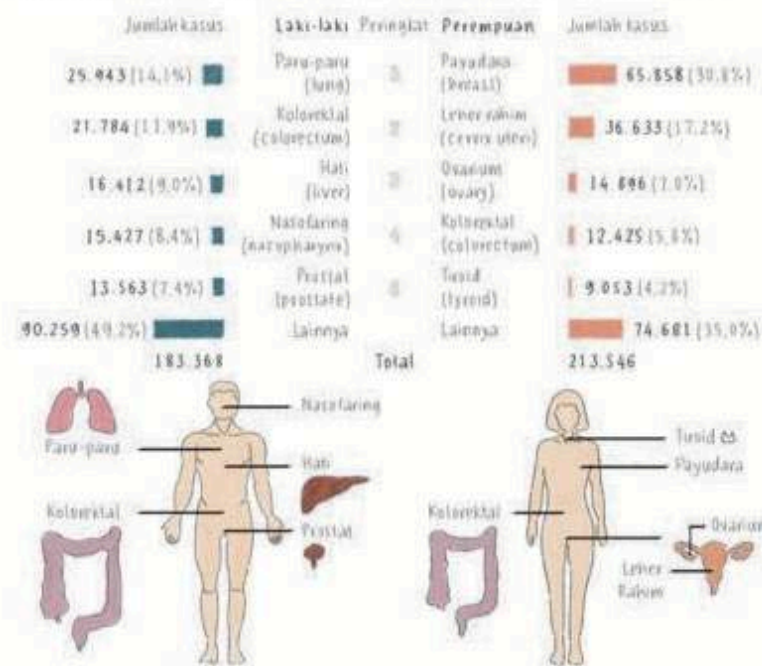
KESEHATAN

10 Jenis Kanker dengan Jumlah Kasus Tertinggi Nasional (2020)

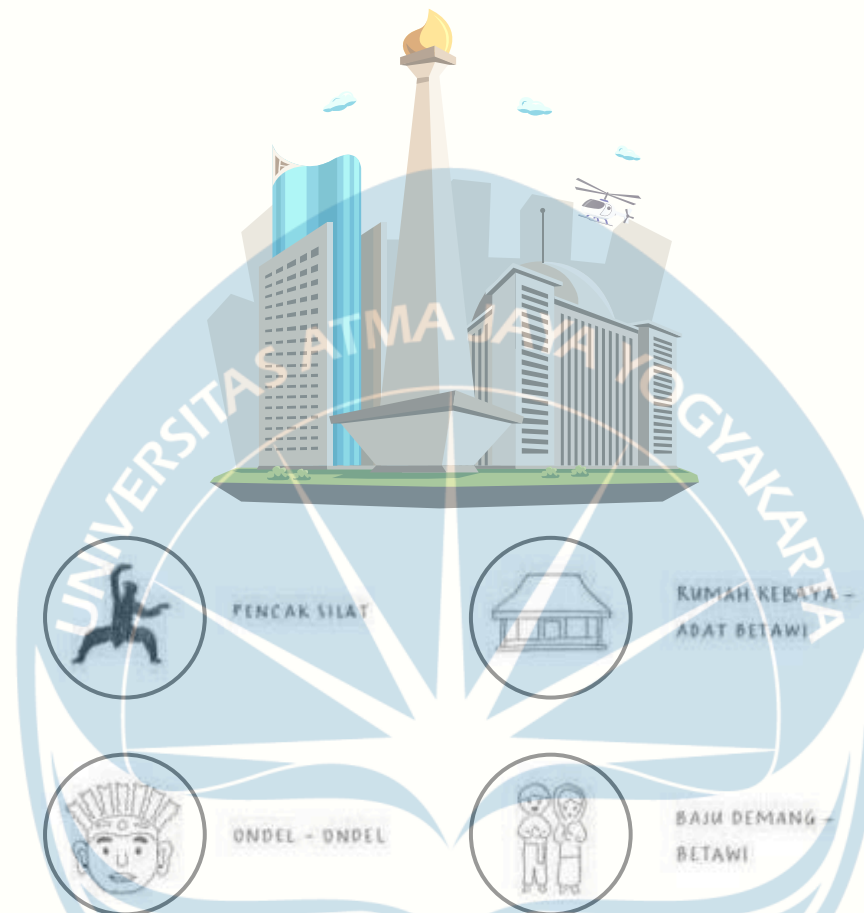


LAPORKAN KASUS TAHUN 2020 DI JAKARTA MENCAPAI 346.914 KASUS
234.511 PASIEN DILAPORKAN MENINGGAL DUNIA
SUMBER : SUNG ET AL., 2021

Kasus Baru Kanker Menurut Jenis Kelamin Semua Usia Tahun 2020



SOSIAL BUDAYA



JAKARTA BARAT MERUPAKAN MASYARAKAT DENGAN MULTI BUDAYA YANG KENTAL. OLEH SEBAB ITU, MASYARAKAT JAKARTA SERING MENGALAMI PERUBAHAN SOSIAL BUDAYA KE ARAH POSITIF MAUPUN NEGATIF.

PAPARAN GLOBALISASI JUGA SANGAT DERAS MENGALIK KARENA JAKARTA BUKAN HANYA PENCAMPURAN MASYARAKAT DARI DALAM NEGERI SAJA. MELAINKAN JUGA DARI LUAR NEGERI ATAU BANGSA LAIN. HAL INI MENYEBABKAN BUDAYA ASLI JAKARTA MAKIN TERDEGRADASI KARENA PELEBURAN-PELEBURAN DARI SUKSES ATAU BANGSA LAIN.

EKONOMI

Tabel 2.3 Indikator Kemiskinan Kota Jakarta Barat tahun 2021

Indikator	2019	2020	2021
Jumlah Penduduk Miskin (ribu jiwa)	84,06	110,0	113,37
Persentase Penduduk Miskin (persen)	3,25	4,25	4,31
Garis Kemiskinan (Rp. Perkapita/bulan)	517,646	557,803	570,330
Indeks Kedalaman Kemiskinan (skala)	0,46	0,63	0,56
Indeks Keparahan Kemiskinan (skala)	0,00	0,14	0,11

Sumber: Statistik Kesejahteraan Rakyat, dikutip dari BPS Jakarta Barat (2022)

JAKARTA BARAT MEMILIKI POTENSI UNTUK MENJADI DAERAH PUSAT BISNIS DAN EKONOMI BAGI KAWASAN JAKARTA DAN SEKITARNYA.



KECAMATAN TAMAN SAKI TERDAPAT :

- PASAR GLODDOK SEBAGAI PUSAT PERBELANJAAN BARANG ELEKTRONIK
- LOKASI WISATA SEJARAH SEPERTI KAWASAN KOTA TUA & SEKITARNYA
- AKEA INI JUGA MENJADI BEGITU STRATEGIS KARENA DILAWATI RANGKAIAN JALAN TOL JAKARTA-MERAK DAN JALAN LINGKAR LUAR JAKARTA (JOKR) SERTA DEKAT DENGAN BANDAR UDARA SOEKARNO HATTA.

KECAMATAN CENGKARENG DAN KALIDERES TERDAPAT :

- INDUSTRI/PARKIR YANG MAMPU MENYERAP BANYAK TENAGA KERJA

DATA DARI SUSENAS YANG DIKUTIP DARI BPS KOTA JAKARTA BARAT MENUNJUKKAN BAHWA JUMLAH PENDUDUK MISKIN DI JAKARTA BARAT MENGALAMI KENAIKAN PADA TAHUN 2021.



ZONASI & ORIENTASI BANGUNAN

- ZONA PERUMAHAN
- ZONA KEGIATAN UTAMA
- ZONA KEGIATAN PENGELOLA
- ZONA PELAYANAN
- ZONA KEGIATAN PENUNJANG
- AREA PARKIR PENGELOLA
- AREA PARKIR PENGUNJUNG
- ZONA RUANG INAP

ORIENTASI BANGUNAN MENGHADAP KE AKAH TIMUR KARENA BERHADAPAN DENGAN AKSES KELUAK - MASUK BAGI PENGUNJUNG SEHINGGA MEMUDAHKAN SIKKULASI DAN PELETAKAN AREA PARKIR.

ZONA KEGIATAN UTAMA DILETAKKAN PADA AKSA TENGAH TAPAK SEHINGGA MEMPERMUDAH AKSES HUBUNGAN DENGAN SELUKH ZONA.

ZONA RUANG INAP DIKANCANG TERPISAH DIBAGIAN SELATAN KARENA MEMILIKI TINGKAT KEBISINGAN PALING RENDAH.

AKSESIBILITAS & SIKKULASI

AREA BANGUNAN HANYA BISA DIAKSES MELALUI SATU JALAN, YAKNI JL. BUDI I. JALAN INI MEMILIKI LEBAR + 8 M DENGAN AKSES DUA AKAH YANG BERHADAPAN LANGSUNG DENGAN AREA PEMUKIMAN WAKGA.

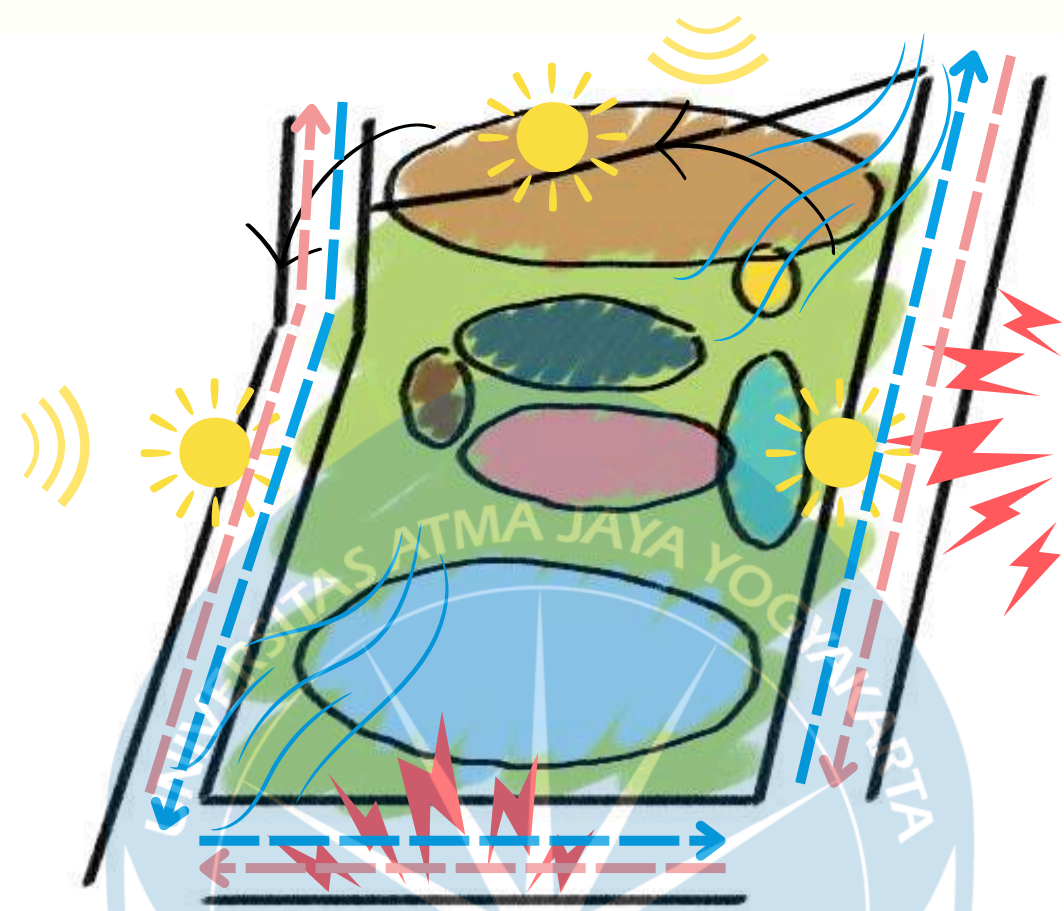
SELURUH JALAN BAGI PENGGUNA BANGUNAN BEKUKURAN STANDAR DENGAN AKSES SATU AKAH.

5 METER

HAL INI DITUJUKAN UNTUK MEMINIMALISIR TERJADINYA KEMACETAN DAN KEMAMAIAN SAAT MENCAKI PARKIR MAUPUN PKOP - OFF PENGUNJUNG.

AREA PKOP OFF DIBAGI MENJADI DUA PADA DUA ZONA.

SINTESIS TAPAK



PENCAHAYAAN

MERANCANG BANGUNAN DENGAN BUKAN YANG BESAK DAN BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA DAN MEMANFAATKAN SHADING BERKUPA SECONDARY SKIN.

HAL INI DITUJUKAN UNTUK MEMBERIKAN PEMBAYANGAN PADA DALAM BANGUNAN DARI SINAR MATAHARI.

PENGHAWAAN

MERANCANG BANGUNAN YANG BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN TAMAN PADA TENGAH BANGUNAN YANG BERTUJUAN UNTUK MEMAKSIMALKAN PENGHAWAAN ALAMI DARI VEGETASI.

PINTU KACA PADA RUANGAN YANG TERHUBUNG DENGAN TAMAN.

KEBISINGAN

MEMBUAT NATURAL BARRIER BERKUPA VEGETASI PADA SEPANJANG JALAN MASUK AREA BANGUNAN SEBAGAI PEREDAM KEBISINGAN PADA AREA DENGAN KEBISINGAN TINGGI YAKNI AKAH BARAT DAN TIMUR TAPAK.

VIEW & POTENSI ALAM

MENEBAH VEGETASI YANG LIAR DAN MENGGANTI DENGAN VEGETASI YANG SESUAI KEBUTUHAN MEMANFAATKAN VEGETASI YANG SUDAH ADA SEBAGAI PENEDIH DAN FILTER UDARA.

REGULASI

MENYISAKAN AREA SEBAGAI REGULASI GSB YANG DIMANFAATKAN SEBAGAI AREA PARKIR DAN AREA TAMAN PUBLIK BAGI WAKGA SEKITAR DI JALAN BUDI I.

KONTUR & STRUKTUR

KONTUR TAPAK TAPAK MEMILIKI PENURUNAN ATAU KENAIKAN YANG CUKUP TERLIHAT ATAU SIGNIFIKAN, SEHINGGA MEMPERMUDAH DALAM PERSES PEKANCANGAN.

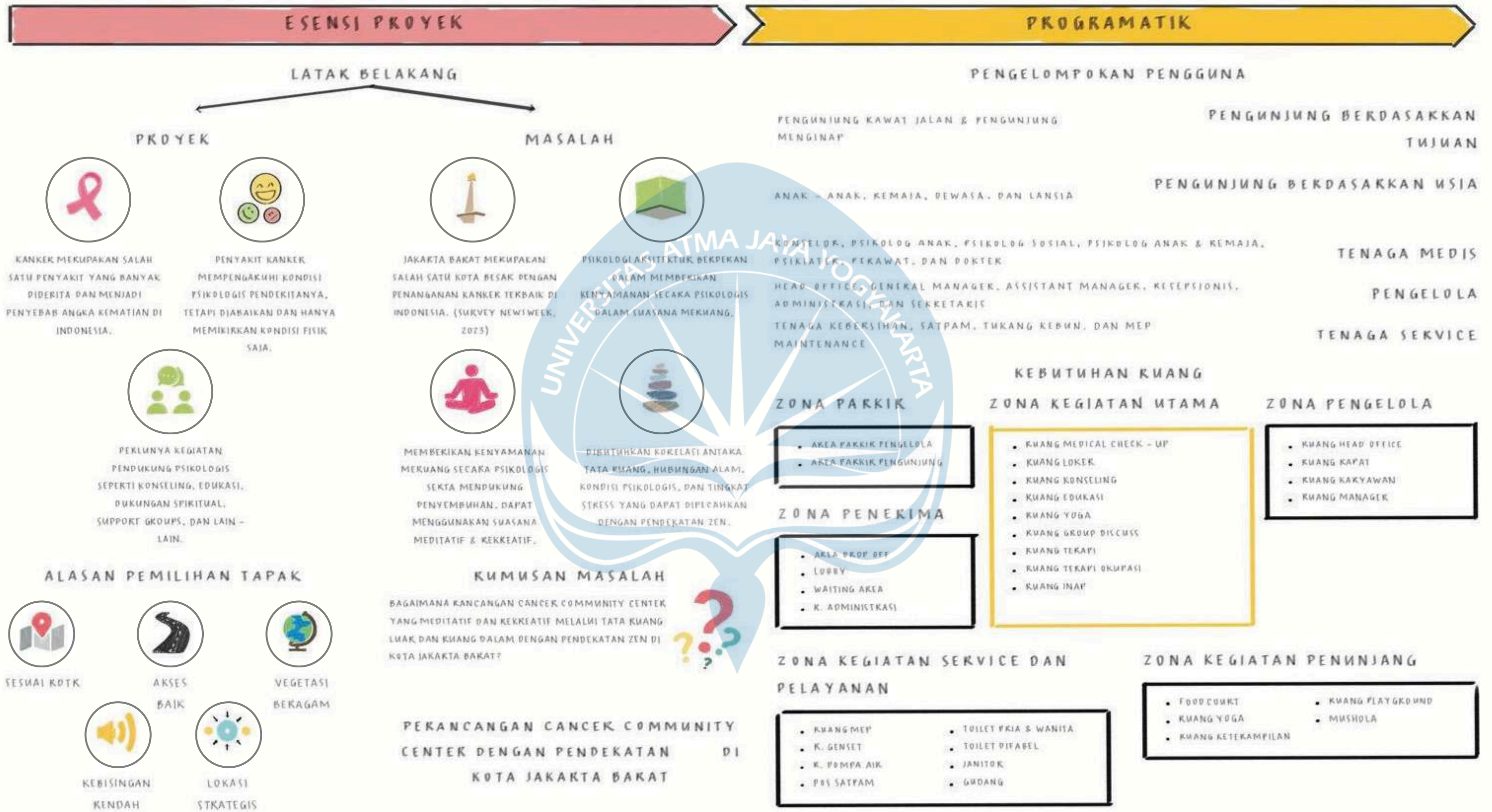
PENGGUNAAN SISTEM KANGKA KAKI DENGAN POLA GRID MEMILIKI BANYAK KELEBIHAN PIANTAKANYA; KEKUATAN STRUKTURAL, FLEKSIBILITAS RUANG, STABILITAS TERHADAP GEMPA, DAN LAIN-LAIN.


KONTEKS LINGKUNGAN SEKITAR

BANGUNAN INI DITUJUKAN SEBAGAI PENDUKUNG DARI ES. PHARMAIS YANG ADA DI KOTA JAKARTA BARAT. DIKENAKAN SELURUH PENANGANAN KANKER DI INDONESIA DILAKUKAN KE KOTA INI, MAKA BANGUNAN INI AKAN MENJADI PUSAT PENDUKUNG PSIKOLOGIS KANKER YANG DIBUKA UNTUK SELURUH MASYARAKAT INDONESIA.

Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>							
							PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	SINTESIS TAPAK			
							Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							

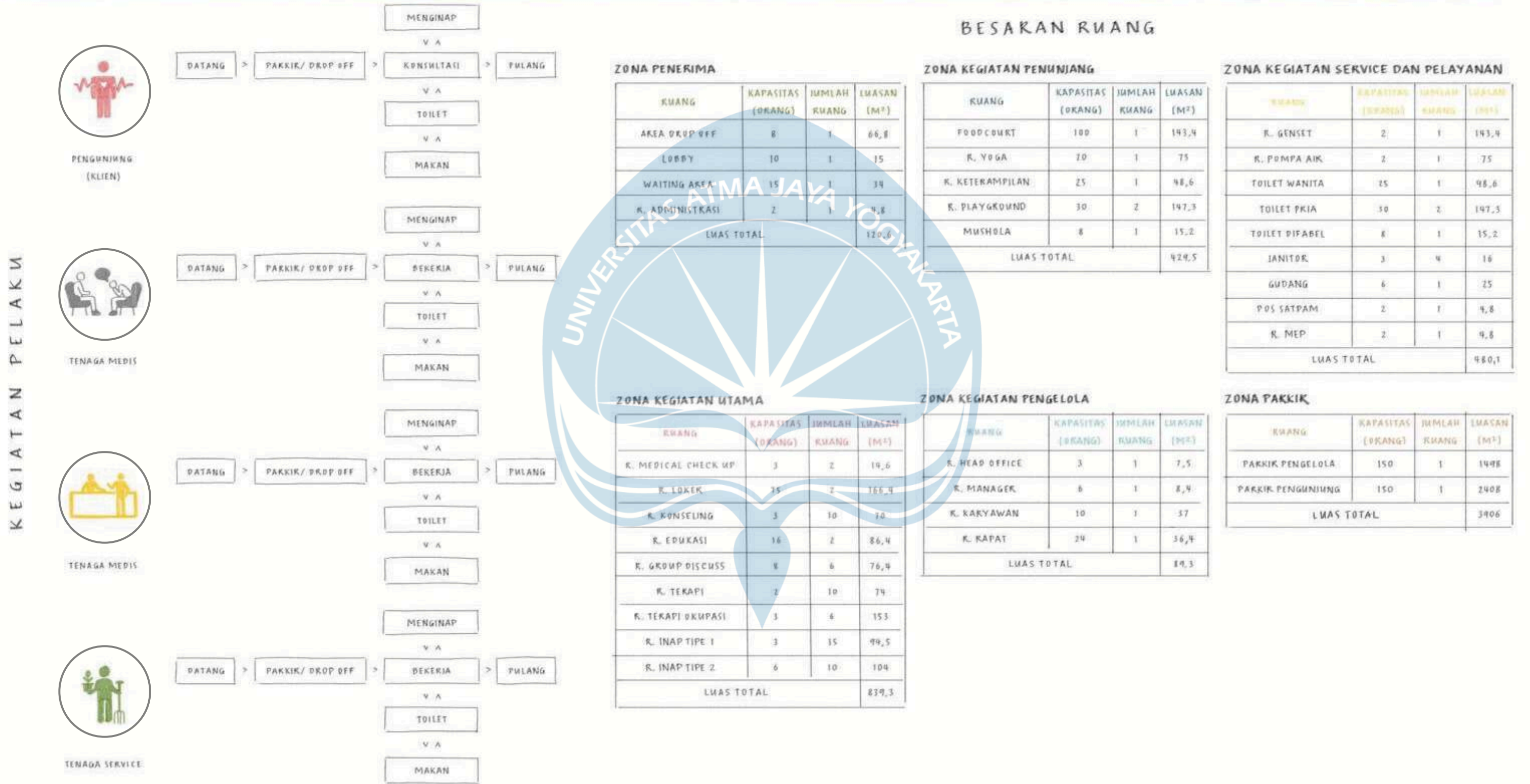
DESIGN GUIDELINE




 <p>Universitas Atma Jaya Yogyakarta</p>	<p>Proyek Tugas Akhir Final Project</p>	<p>Judul Proyek Project Title</p>	<p>Lokasi Proyek Project Location</p>	<p>Identitas Mahasiswa Student Identity</p>	<p>Judul Gambar Drawing Title</p>	<p>Skala Scale</p>	<p>Keterangan Note</p>	<p>Tanggal Gambar Drawing Date</p>					
	<p>PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024</p>	<p>PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT</p>	<p>KEBON JERUK, JAKARTA BARAT</p>	<p>REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035</p>	<p>DESIGN GUIDELINE</p>								
	<p>Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering</p>							<table border="1"> <tr> <td>Kode Gambar Drawing Code</td> <td>No. Lbr Pg. No.</td> <td>Dari Of</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of		
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of											

DESIGN GUIDELINE

PROGRAMATIK

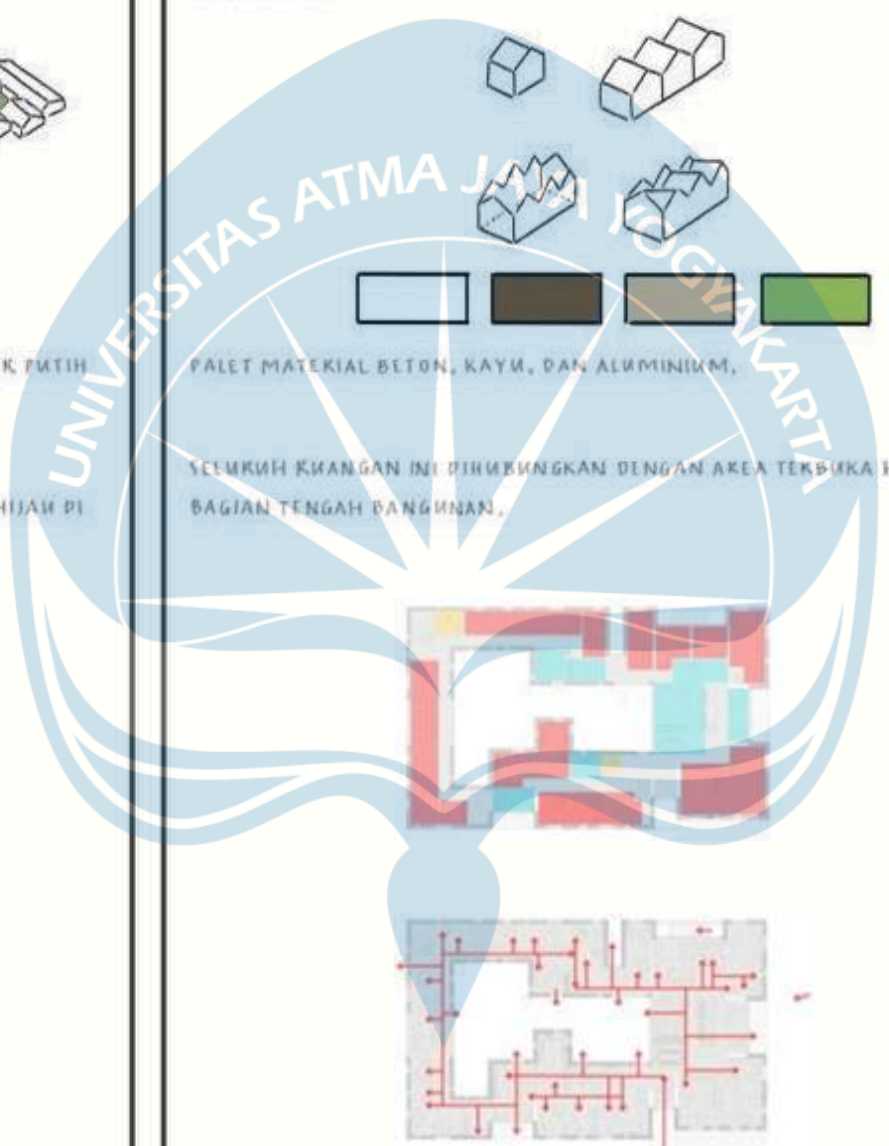


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date					
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	DESIGN GUIDELINE								
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							<table border="1"> <tr> <td>Kode Gambar Drawing Code</td> <td>No. Lbr Pg. No.</td> <td>Dari Of</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of		
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of											

DESIGN GUIDELINE

ANALISIS PRESEDEN

	LIVSKUM CANCER COUNSELING CENTER	CENTRE FOR CANCER AND HEALTH	LIVSKUM CANCER CARE CENTER
BENTUK	GABUNGAN BEBERAPA RUMAH BERBENTUK PERSEGI YANG MENGALAMI SUBSTRAKSI.	GABUNGAN BEBERAPA RUMAH BERBENTUK PERSEGI YANG MENGALAMI SUBSTRAKSI.	GABUNGAN PERSEGI YANG MENGALAMI ROTASI DAN SUBSTRAKSI.
WAKNA			
MATERIAL	FASADNYA SEBAGIAN BESAR DILAPISI DENGAN PANEL SEMEN FIBER PUTIH DENGAN UKIRAN KAYU.	PALET MATERIAL BETON, KAYU, DAN ALUMINIUM.	KAYU DAN ALUMINIUM.
FUNGSI RUANG	SETIAP RUANG DAPAT DIBEDAKAN DARI SETIAP BENTUKNYA. SELURUH RUANGAN INI DIHUBUNGKAN DENGAN AREA TERBUKA HIJAU DI BAGIAN TENGAH BANGUNAN.	SELURUH RUANGAN INI DIHUBUNGKAN DENGAN AREA TERBUKA HIJAU DI BAGIAN TENGAH BANGUNAN.	BANGUNAN YANG DIGUNAKAN SEBAGAI PUSAT AKTIVITAS DIKELILINGI DENGAN RUANG TERBUKA HIJAU BERUPA TAMAN YANG BERSISI BERBAGAI VEGETASI.
ZONASI			
SIRKULASI			



Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>							
							PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	DESIGN GUIDELINE			
							Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							

DESIGN GUIDELINE

ANALISIS PRESEDEN

	YUNOMORI ONSEN AND SPA	ARANYA HIDDEN PLACE HOTEL	GUOSHI LUXURY SPA RESORT
FUNGSI	PEMANDIAN AIR PANAS DAN TEMPAT PIJAT.	PENGINAPAN/HOTEL.	TEMPAT PIJAT DAN SPA.
BENTUK	BANGUNAN INI TERDARI DARI 2 BAGIAN; GEDUNG APARTEMEN LAMA YANG TELAH DIRENOVASI DAN GEDUNG BARU YANG BERBENTUK PERSEGI.	BANGUNAN 5 LANTAI YANG DAHULU MERUPAKAN KEDAI TEH BERBENTUK PERSEGI YANG MENGALAMI SUBSTAKSI.	GABUNGAN DARI BENTUK PERSEGI DAN PERSEGI PANJANG.
WARNA			
MATERIAL	DINDING BETON BERBENTUK BAMBU DENGAN SENTUHAN KAYU BERMOTIF UKIRAN JEPANG.	DINDING YANG DIGUNAKAN BERBENTUK KAYU YANG DIBENTUK DENGAN PRINSIP TANPA DEKORASI DENGAN TETAP MENJAGA PERKASAAN FISIK DAN IMAJINASI SPIRITUAL.	DINDING DAN ATAP YANG TERBUAT DARI MATERIAL KAYU DIPOLES UNTUK MENJAGA TEKSTUR DAN KEINDAHAN ALAMI.
KARAKTERISTIK ZEN	<p>ASIMETRIS BENTUK BANGUNAN DAN TATANAN RUANG BERSIFAT ASIMETRIS.</p>  <p>KEALAMIAN MEMILIKI HUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA (ALAM).</p>  <p>BEBAS DARI IKATAN TIDAK TERIKAT DENGAN BANGUNAN DISEKITARNYA.</p>  <p>KESEDERHANAAN MATERIAL ALAMI DAN WARNA YANG TIDAK MENCOLOK.</p>  <p>KETENANGAN DESAIN YANG TIDAK TERLALU RAMAI & TENANG.</p>  <p>MAKNA YANG DALAM MEMBERIKAN KESAN YANG TENANG DAN BERGEMA.</p> 	<p>ASIMETRIS BENTUK BANGUNAN DAN TATANAN RUANG BERSIFAT ASIMETRIS.</p>  <p>KEALAMIAN MEMILIKI HUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA (ALAM).</p>  <p>BEBAS DARI IKATAN TIDAK TERIKAT DENGAN BANGUNAN DISEKITARNYA.</p>  <p>KESEDERHANAAN MATERIAL ALAMI DAN WARNA YANG TIDAK MENCOLOK.</p>  <p>KETENANGAN DESAIN YANG TIDAK TERLALU RAMAI & TENANG.</p>  <p>MAKNA YANG DALAM MEMBERIKAN KESAN YANG TENANG DAN BERGEMA.</p> 	<p>ASIMETRIS TATANAN RUANG DALAM BERSIFAT ASIMETRIS.</p>  <p>KEALAMIAN MEMILIKI HUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA (ALAM).</p>  <p>BEBAS DARI IKATAN TIDAK TERIKAT DENGAN BANGUNAN DISEKITARNYA.</p>  <p>KESEDERHANAAN MATERIAL ALAMI DAN WARNA YANG TIDAK MENCOLOK.</p>  <p>KETENANGAN DESAIN YANG TIDAK TERLALU RAMAI & TENANG.</p>  <p>MAKNA YANG DALAM MEMBERIKAN KESAN YANG TENANG DAN BERGEMA.</p> 



Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	DESIGN GUIDELINE					

DESIGN GUIDELINE

SINTESIS TAPAK

KONSEP & KRITERIA

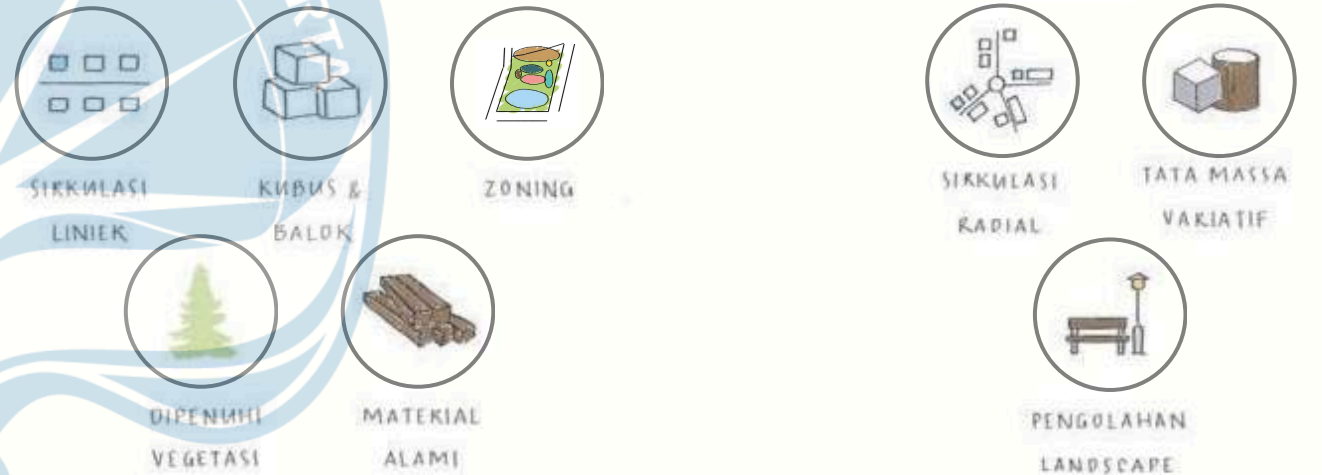
KRITERIA PENDEKATAN ZEN



KRITERIA TATA KUANG LUAK

MEDITATIF

REKREATIF



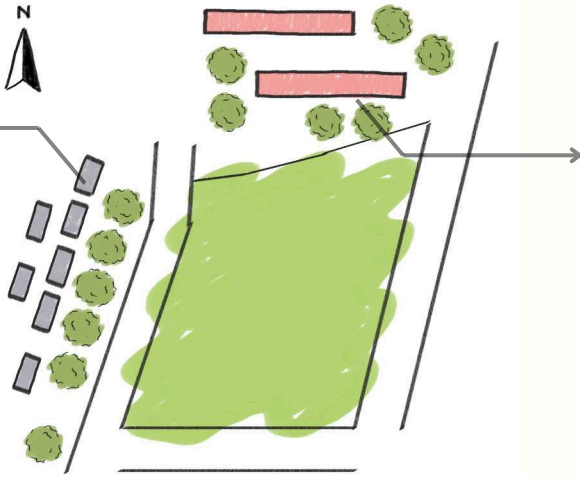
KRITERIA TATA KUANG DALAM

MEDITATIF

REKREATIF



PEMUKIMAN WAKGA



BANGUNAN KOMERSIAL

PENEKANGAN MATAHAKI PADA MASSA BANGUNAN

BENTUK DASAR MASSA BANGUNAN MERUPAKAN PERSEGI DAN PERSEGI PANJANG YANG MENGALAMI SUBSTRAKSI (PENGUKANGAN).
PADA TENGAH BANGUNAN TERDAPAT BENTUK DASAR LINGKARAN YANG DAPAT MENDUKUNG SUASANA MEDITATIF.

PENEKAPAN PENGHAWAAN PADA MASSA BANGUNAN

BENTUK DASAR MASSA BANGUNAN MERUPAKAN PERSEGI DAN PERSEGI PANJANG YANG MENGALAMI SUBSTRAKSI (PENGUKANGAN).
PADA TENGAH BANGUNAN TERDAPAT BENTUK DASAR LINGKARAN YANG DAPAT MENDUKUNG SUASANA MEDITATIF.

JALUK PINTU MASUK DAN KELUAR KENDARAAN

PADA GAMBAR TERDAPAT GARIS BERWARNA ABU - ABU YANG MERUPAKAN AKSES MASUK DAN KELUAR BAGI KENDARAAN PENGGUNA.

AKSES SIKKULASI KENDARAAN

SELURUH AKSES KENDARAAN MEMILIKI LEBAR 5 METER & BERSIFAT SATU ARAH UNTUK MENGHINDAKI KEMACETAN PADA AREA TAPAK.

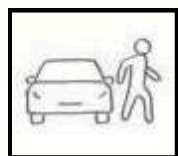


JALUR DARURAT

SELURUH AKSES KENDARAAN MEMILIKI LEBAR 5 METER & BERSIFAT SATU ARAH UNTUK MENGHINDAKI KEMACETAN PADA AREA TAPAK.

RENCANA SIKKULASI DROP - OFF

TERDAPAT AREA DROP - OFF DENGAN LEBAR JALAN 5 METER UNTUK PENGENDARA MOBIL YANG BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN LOBBY.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP 2
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI
KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

DESIGN GUIDELINE

Skala
Scale

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

Kode Gambar
Drawing Code

No. Lbr
Pg. No.

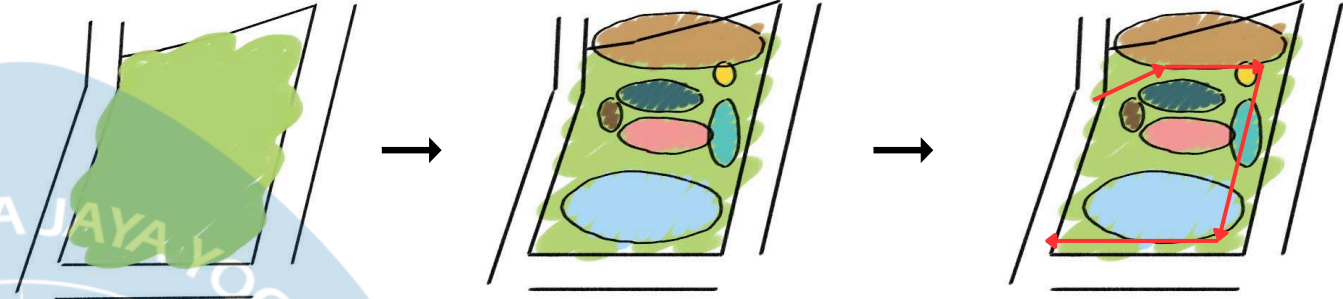
Dari
Of

CONCEPT & TRANSFORMATION

KONSEP PENERAPAN ZEN

ZEN		
ASIMETRIS  MERENCANAKAN BENTUK ASIMETRIS PADA BANGUNAN DENGAN BENTUK DATAR, PESEGI DAN LINGKARAN SERTA KETIDAKTEKATUKAN PADA ALAM SEKITARNYA.	KESEDERHANAAN  MENGGUNAKAN DOMINAN WARNA NATURAL, SEPERTI: COKELAT, HIJAU DAN ABU-ABU.	KEALAMIAN  MEMANFAATKAN MATERIAL (KAYU & BATU ALAM) SERTA UNSUR ALAM PADA ALAM DAN HUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA.
MAKNA YANG DALAM  MERENCANAKAN BANGUNAN YANG MEMILIKI MAKNA DALAM UNTUK MENENTUKAN PIKIRAN DENGAN MEMBUAT AREA TAMAN ZEN YANG MINIM KEBISINGAN.	BEBAS DARI IKATAN  BANGUNAN DIRANCANG DI TENGAH TAPAK YANG DIKELILINGI DENGAN VEGETASI DAN TIDAK BERDEKATAN DENGAN BANGUNAN SEKITAR SEHINGGA TIDAK BERSIFAT TERIKAT.	KETENANGAN  MENGATUR ZONASI TAPAK LESHA DENGAN KEPERLUAN TINGKAT KEBISINGAN Masing - Masing ZONE DAN MEMBERIKAN RUANG TERBUKA (SEBAGAI BARRIER).

TRANSFORMASI DESAIN

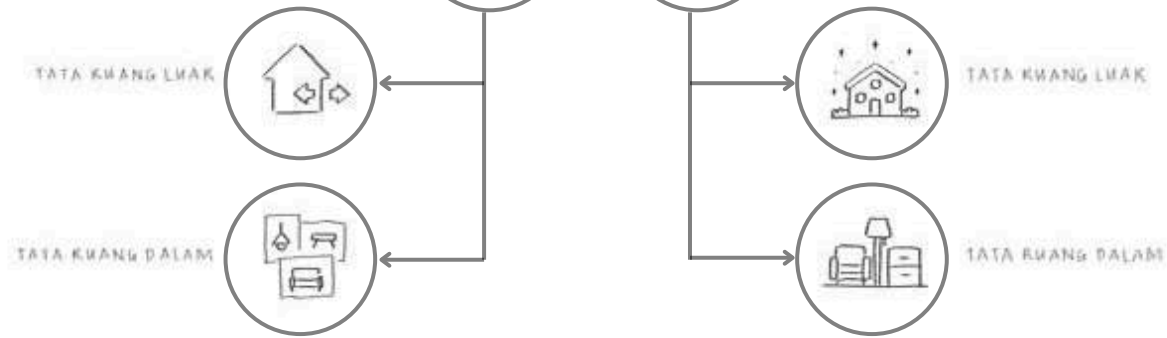



KONSEP TATA RUANG LUAK

MEDITATIF				REKREATIF			
SIRKULASI  MENEMPILKAN SIRKULASI YANG BERKUALITAS TENANG & SEDEKHAH PADA AREA TATA RUANG LUAK.	BENTUK MASSA  MENGGUNAKAN BENTUK DOMINAN GARIS VERTIKAL DAN BENTUK UTAMA PESEGI YANG MEMBERIKAN KESAN TENANG & SEDEKHAH.	ZONASI  MENGELOMPOKKAN RUANG-RUANG YANG BERKUALITAS ALAMIA MELIYATIF DAN REKREATIF SESUAI KEBUTUHAN MENJADI TITIP ZONA PADA TAPAK.	VEGETASI  MEMBERIKAN VEGETASI YANG PAPAN BERKUALITAS BERHUBUNGAN DENGAN RUANG LUAK SEKALIGUS MENJADI SEKITAR MENYERUAKAN.	MATERIAL  MENGGUNAKAN MATERIAL SEBELUM ATAU BATU YANG PADAT UNTUK LANTAI YANG MEMBERI KESAN SEJUK & SANGAT SERTA MATERIAL DINDING BETON ATAU BATU DENGAN WARNA DAN TEKSTUR ALAMIA.	SIRKULASI  MENEMPILKAN SIRKULASI YANG MEMILIKI KARAKTER REKREATIF DAN MEMBERI KESAN BADI PAKA PENGUNJUNG, YAITU SIRKULASI KAPAL.	TATA MASSA  MERENCANAKAN TATA MASSA PADA TAPAK SECARA TERENCANA DAN MAKSIMAL SERTA MENGHUBUNGKAN SECARA LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA.	LANDSCAPE  MEMBUAT LANDSCAPE YANG MELIYATIF AKTIVITAS DAN GUGALAN REKREATIF DENGAN MENAMPAHKAN VEGETASI, AIR, STREET FURNITURE, DAN SCULPTURE.

KONSEP TATA RUANG DALAM

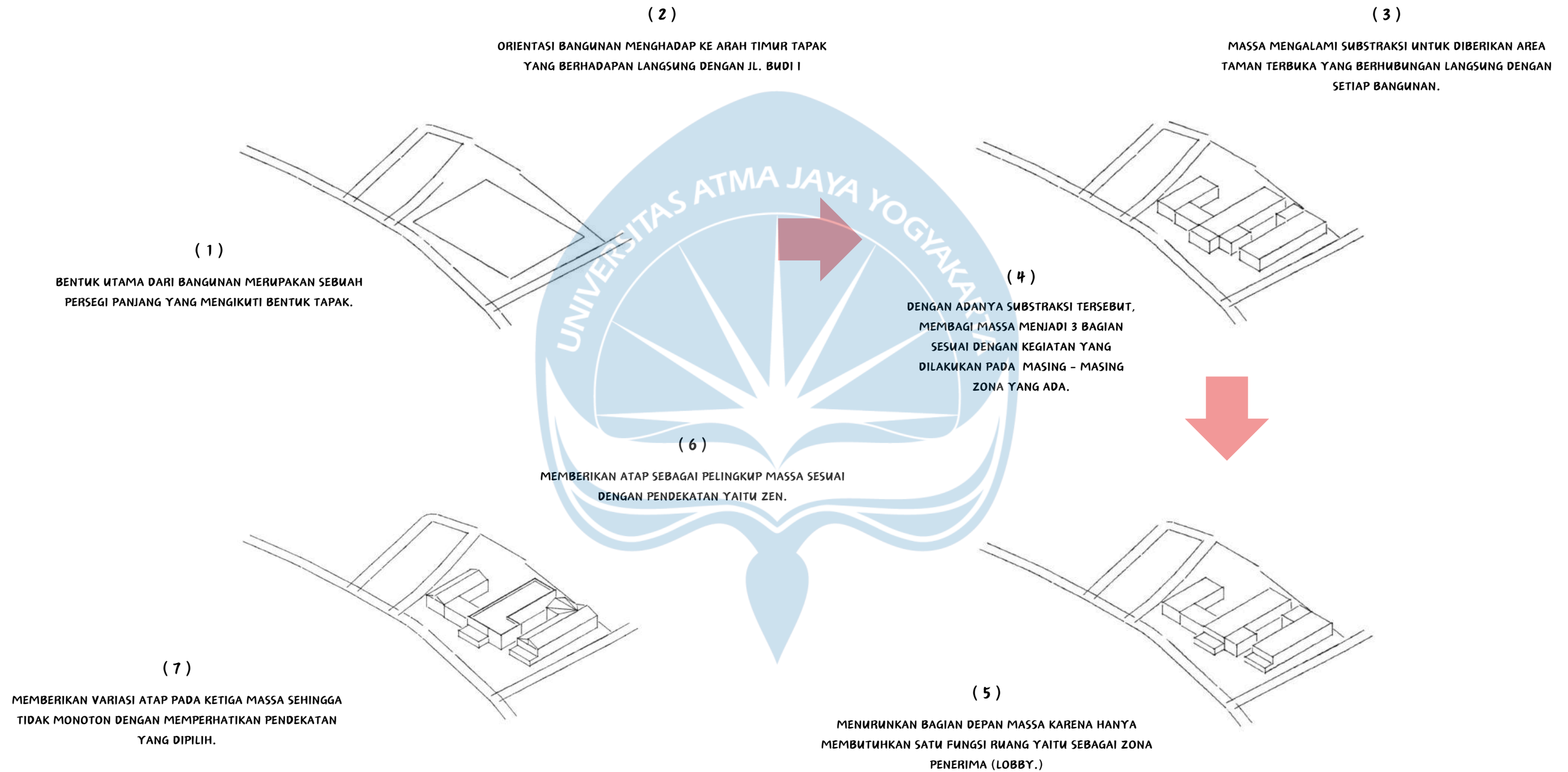
MEDITATIF			REKREATIF		
BENTUK MASSA  MEMBERIKAN KESAN MEDITATIF KARENA MEMILIKI DOMINAN GARIS DAN MEMUSAT PADA SATU TITIK.	WARNA  WARNA KUANGAN YANG MEMBERIKAN PERASAAN NYAMAN DAN TENANG YAITU COKELAT, HIJAU, DAN BIRU.	TEKSTUR  KAYU DENGAN TEKSTUR HALUS YANG DAPAT DIGUNAKAN APALAH KAYU MAUNDI, KAYU MERAW, KAYU PANGU, DAN KAYU MINDI.	BENTUK MASSA  MEMBERIKAN KESAN REKREATIF KARENA MEMILIKI DOMINAN GARIS DAN MEMUSAT PADA SATU TITIK.	WARNA  WARNA KUANGAN YANG MEMBERIKAN KESAN REKREATIF; YAITU MERAW, OKANYE, DAN KUNING.	TEKSTUR  KAYU YANG DIGUNAKAN BERBAGAI-MACAM, MULAI DARI TEKSTUR HALUS HINGGA KAKAK.



 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date					
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	CONCEPT & TRANSFORMATION								
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering							<table border="1"> <tr> <td>Kode Gambar Drawing Code</td> <td>No. Lbr Pg. No.</td> <td>Dari Of</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of		
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of											

CONCEPT & TRANSFORMATION

TRANSFORMASI MASSA



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	CONCEPT & TRANSFORMATION					

SKEMATIK PENEKANAN DESAIN

ZONA KEGIATAN UTAMA

PADA MASSA UNTUK ZONA KEGIATAN UTAMA TERLETAK RUANG TERBUKA PADA TENGAH BANGUNAN. TAMAN INI BERTUJUAN UNTUK DIJADIKAN TEMPAT UNTUK KONSELING DI ALAM TERBUKA DAN SEKALIGUS UNTUK MEMAKSIMALKAN PENCAHAYAAN DAN PENGHAWAAN ALAMI PADA BANGUNAN. UNTUK AREA TAMAN INI AKAN DIISI SCULPTURE ZEN.

ZONA PARKIR

MERENCANAKAN AREA PARKIR DENGAN SATU ARAH UNTUK MEMINIMALISIR KEMACETAN PADA SIRKULASI PARKIR.

POSISI DIAGONAL 600 DIBUAT UNTUK MENYESUAIKAN BENTU TAPAK SEHINGGA TIDAK TERKESAN MONOTON DENGAN SIRKULASI YANG MEMUDAHKAN AKSESIBILITAS YAITU SIRKULASI LINIER PADA ZONA PARKIR.

ZONA PENUNJANG

MEMBUAT AREA RESTORAN DAN YOGA YANG DIDOMINASI DENGAN WARANA NATURAL DENGAN SIRKULASI LINIER (MELORONG) SEBAGAI SEKUENS MASUK KEDALAM RUANGAN.

ZONA PENERIMA

PADA ZONA PENERIMA AKAN ADA RESEPSIONIS YANG AKAN MENYAMBUUT PARA PENGINJUNG. AREA INI BERSIFAT OPEN SPACE DAN BERGABUNG DENGAN WAITING ROOM YANG CUKUP LUAS UNTUK MENAMPUNG PADA PENGINJUNG.

ZONA SERVICE DAN PELAYANAN

ZONA INI TERBAGI PADA SETIAP MASSA, SEHINGGA DAPAT MEMENUHI KEBUTUHAN PARA PENGINJUNG. RUANGAN INI TERDIRI DARI TOILET, TOILET DISABILITAS, KAMAR MANDI PADA PENGINAPAN, DAN RUANG SERVICE YANG BERADA PADA BELAKANG BANGUNAN (R. POMPA, R. GENSET, DAN MEP.)

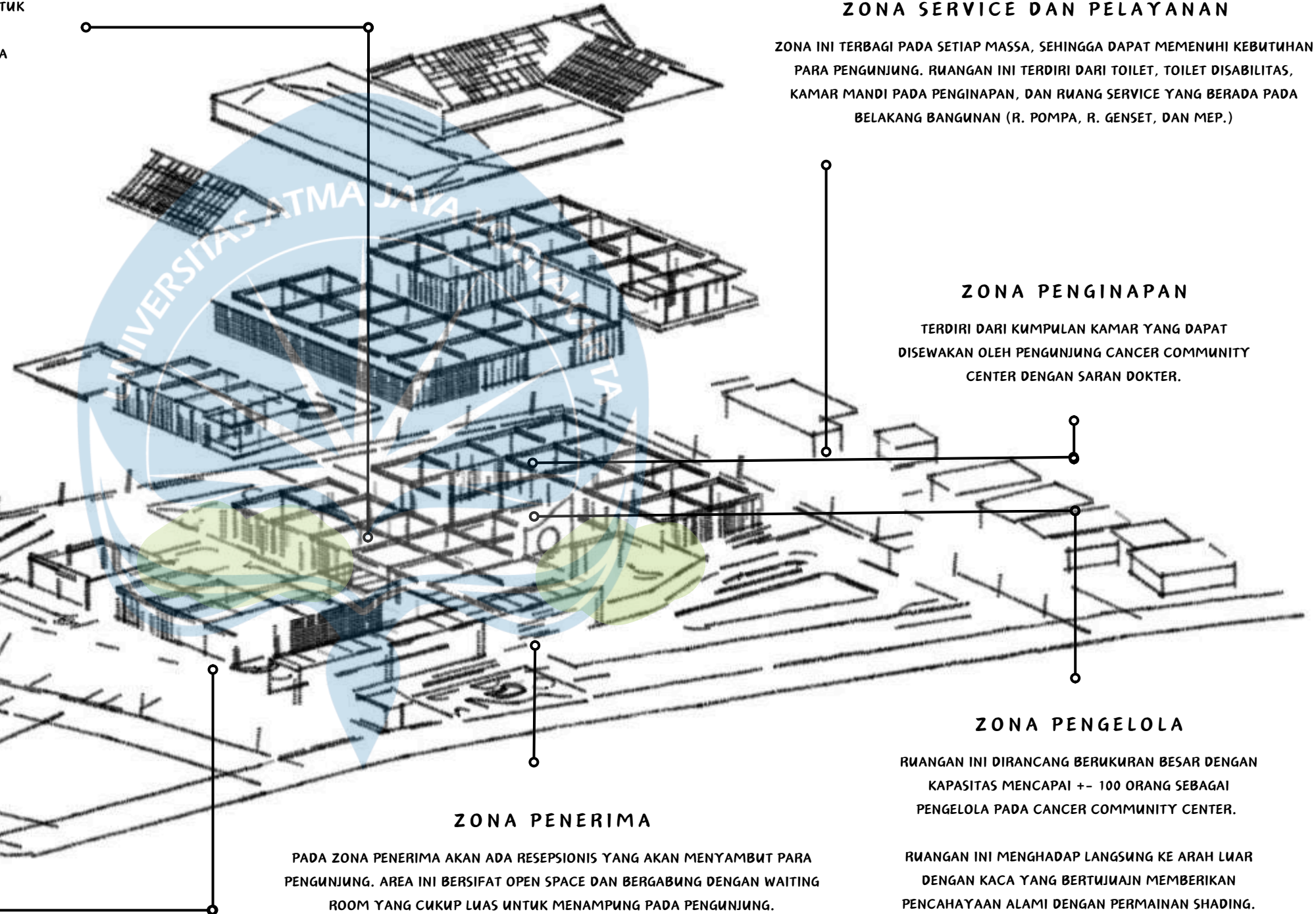
ZONA PENGINAPAN

TERDIRI DARI KUMPULAN KAMAR YANG DAPAT DISEWAKAN OLEH PENGINJUNG CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN SARAN DOKTER.

ZONA PENGELOLA

RUANGAN INI DIRANCANG BERUKURAN BESAR DENGAN KAPASITAS MENCAPI +- 100 ORANG SEBAGAI PENGELOLA PADA CANCER COMMUNITY CENTER.

RUANGAN INI MENGHADAP LANGSUNG KE ARAH LUAR DENGAN KACA YANG BERTUJUJAIN MEMBERIKAN PENCAHAYAAN ALAMI DENGAN PERMAINAN SHADING.



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	SKEMATIK PENEKANAN DESAIN					



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

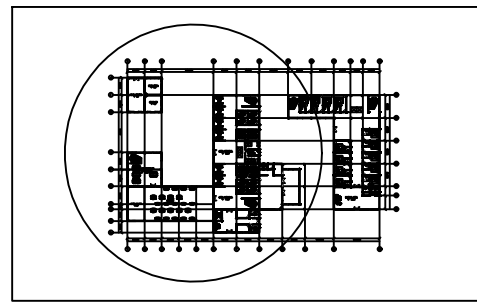
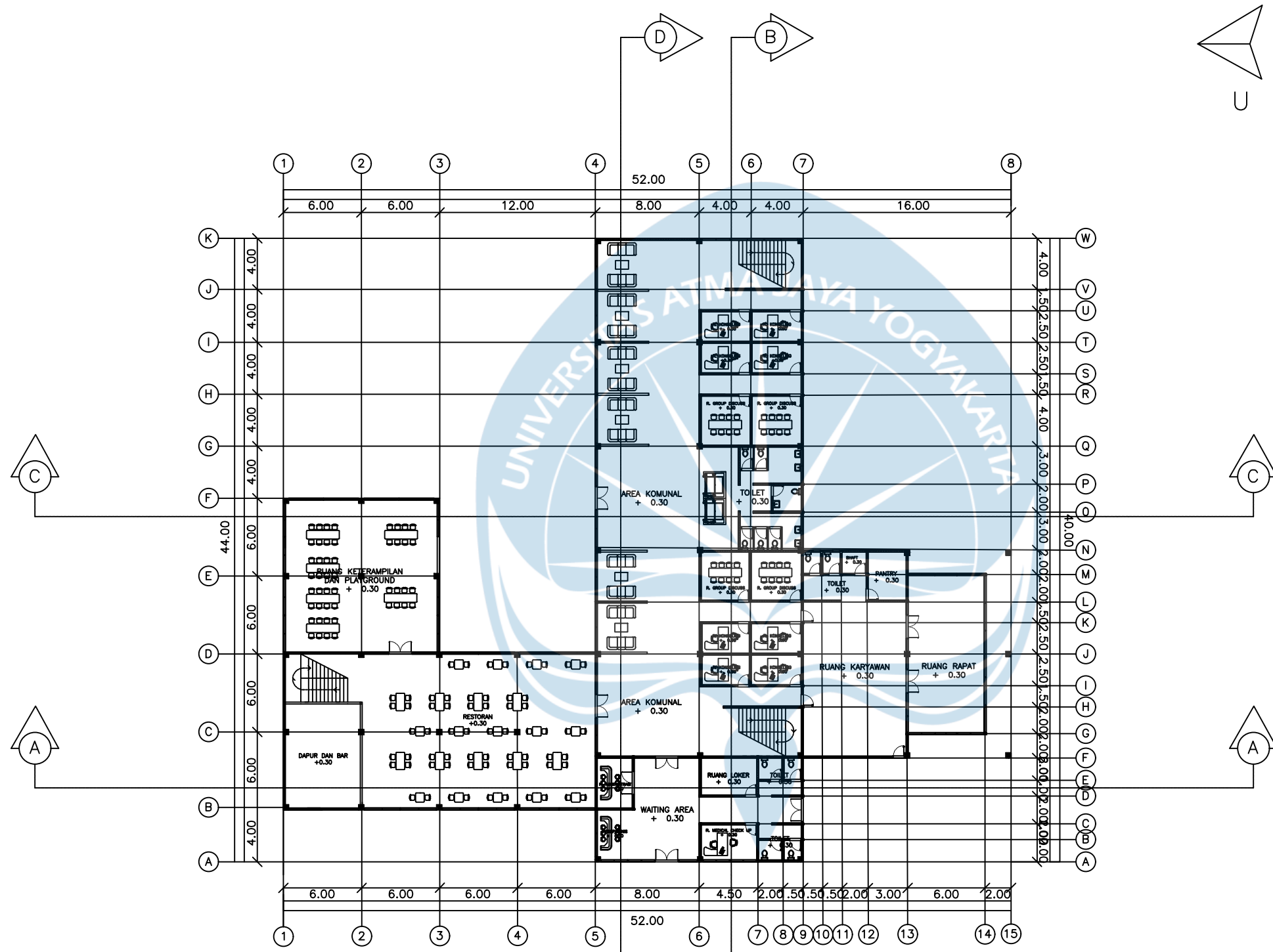
REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
DENAH LANTAI 1 MASSA 1	1 : 300

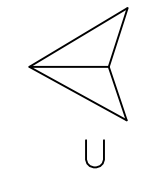
**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



DENAH LANTAI 1 MASSA 1
 SKALA 1 : 300





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

**Judul Gambar
 Drawing Title**

**Skala
 Scale**

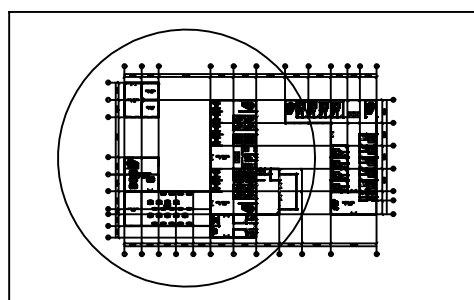
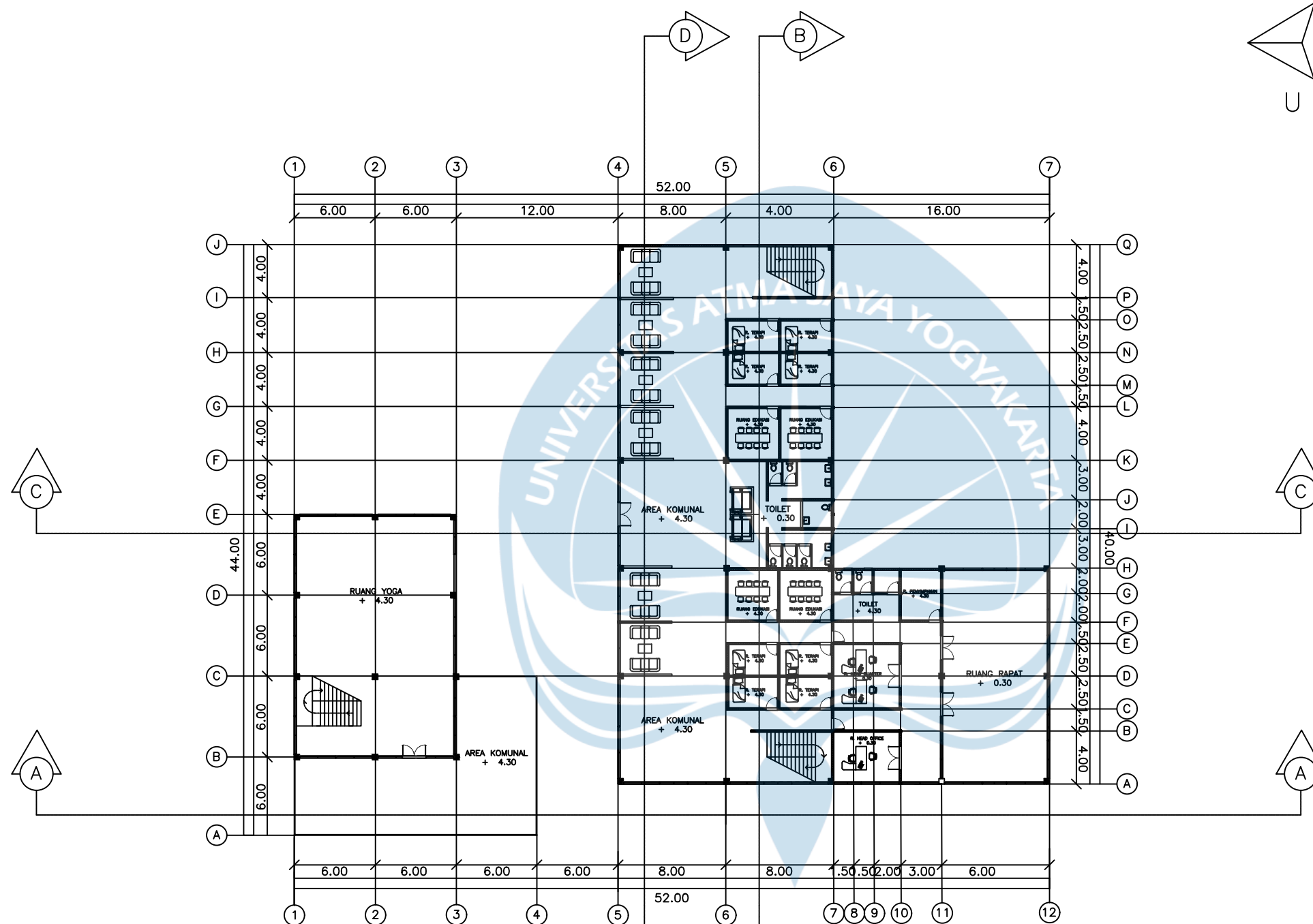
DENAH LANTAI 2
 MASSA 1

1 : 300

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



DENAH LANTAI 2 MASSA 1
 SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
-------------------------------	----------------

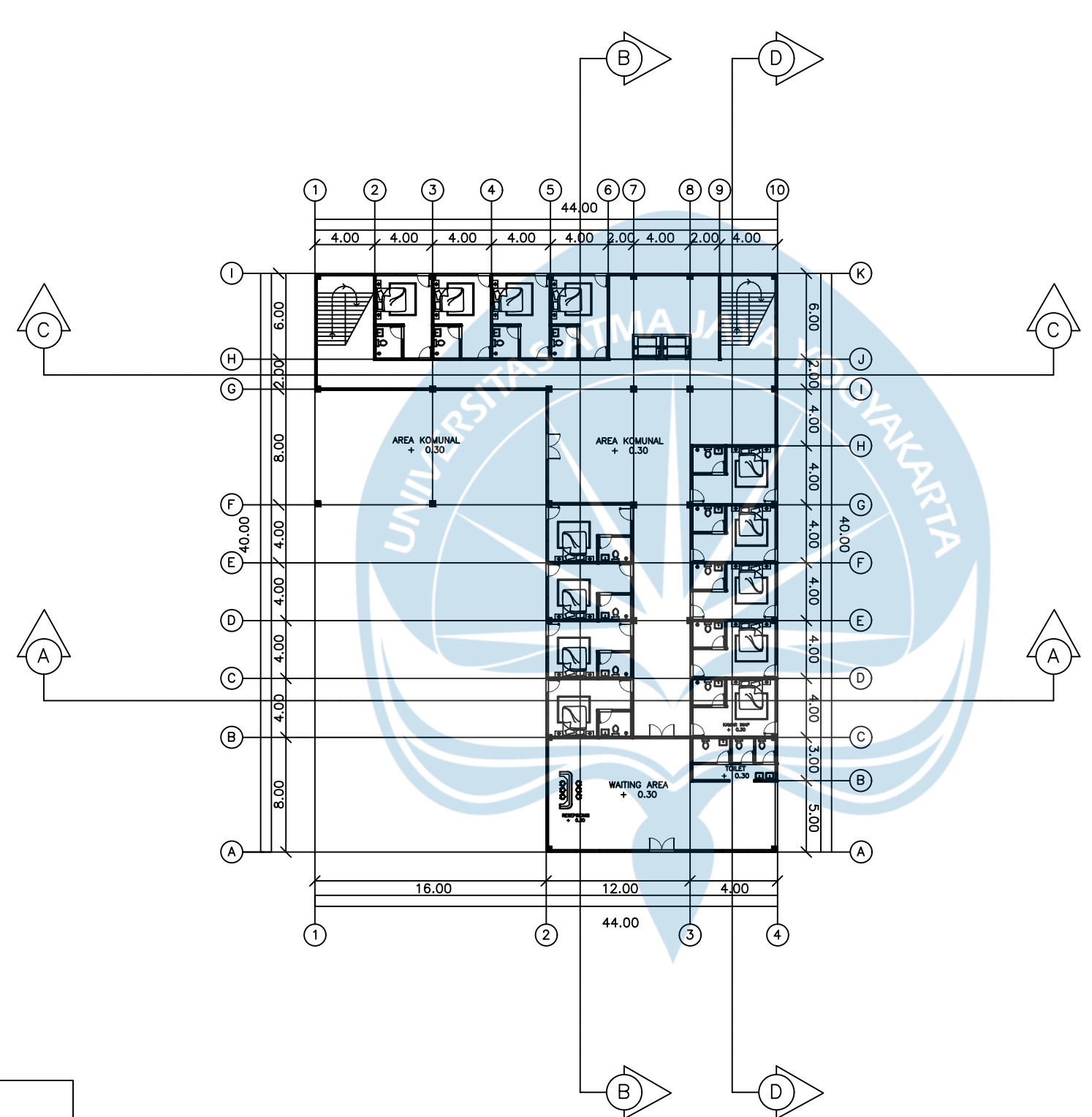
DENAH LANTAI 1
 MASSA 2

1 : 300

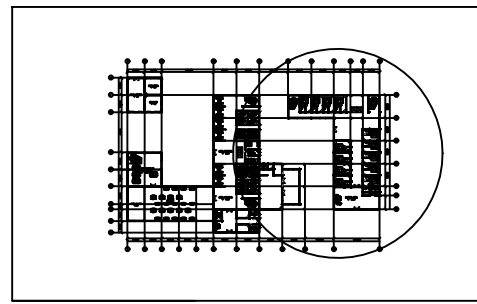
**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------



DENAH LANTAI 1 MASSA 2
 SKALA 1 : 300





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

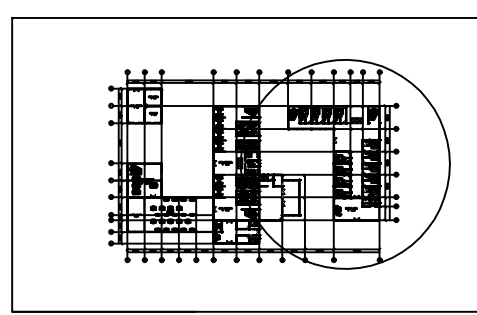
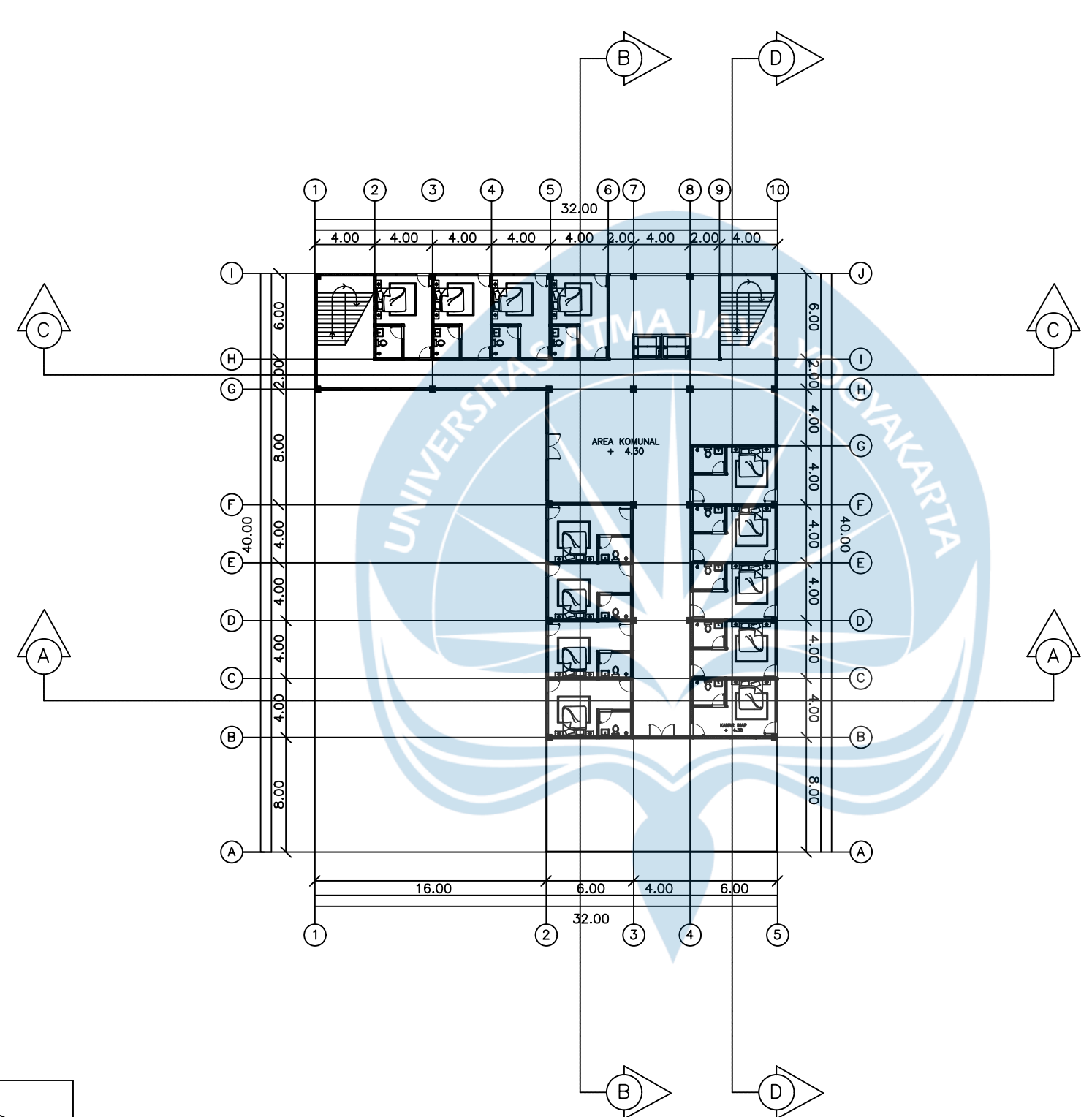
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
-------------------------------	----------------

DENAH LANTAI 2 MASSA 2	1 : 300
---------------------------	---------

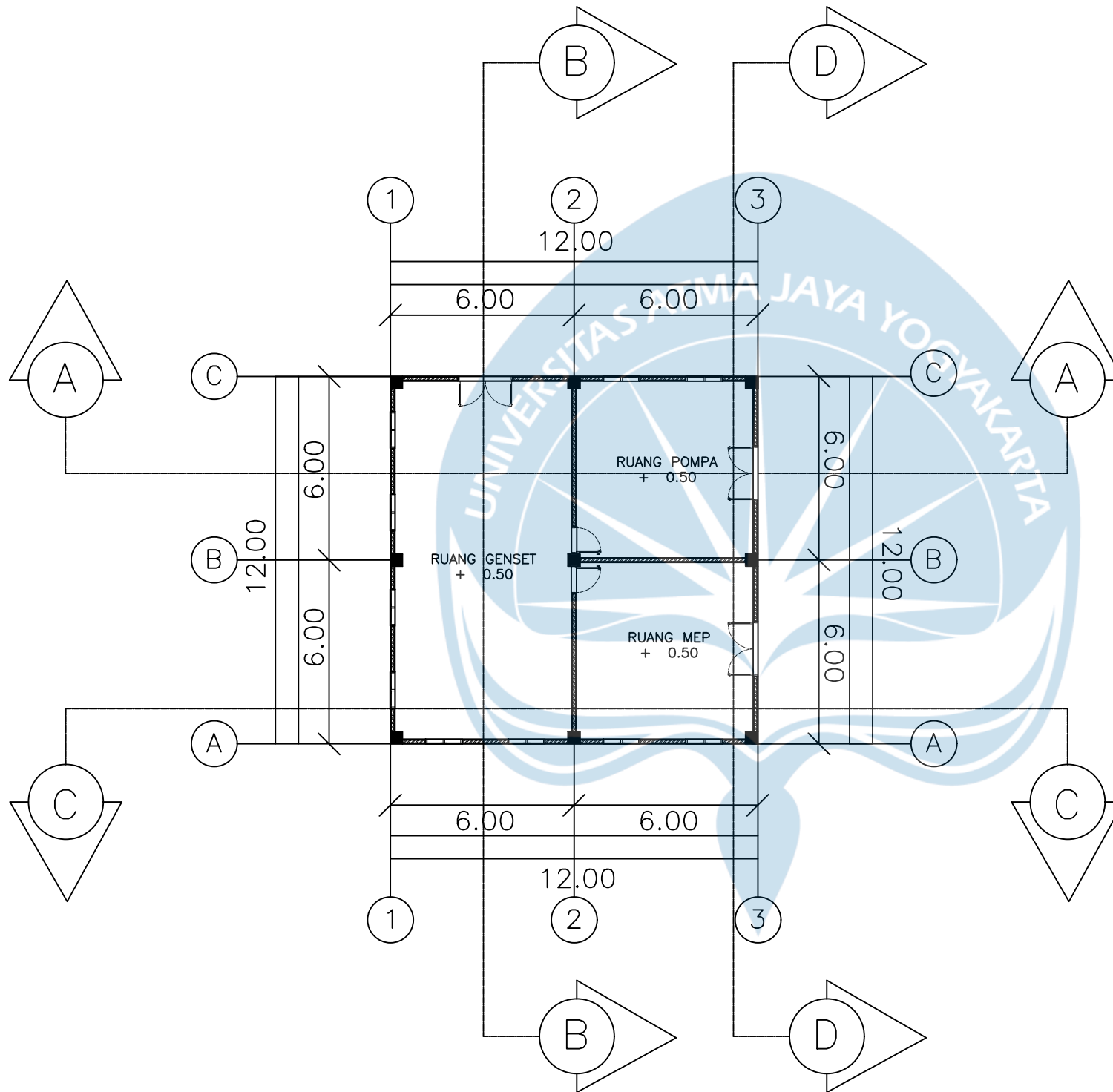
**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------



DENAH LANTAI 2 MASSA 2
 SKALA 1 : 300



DENAH MASSA 3
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

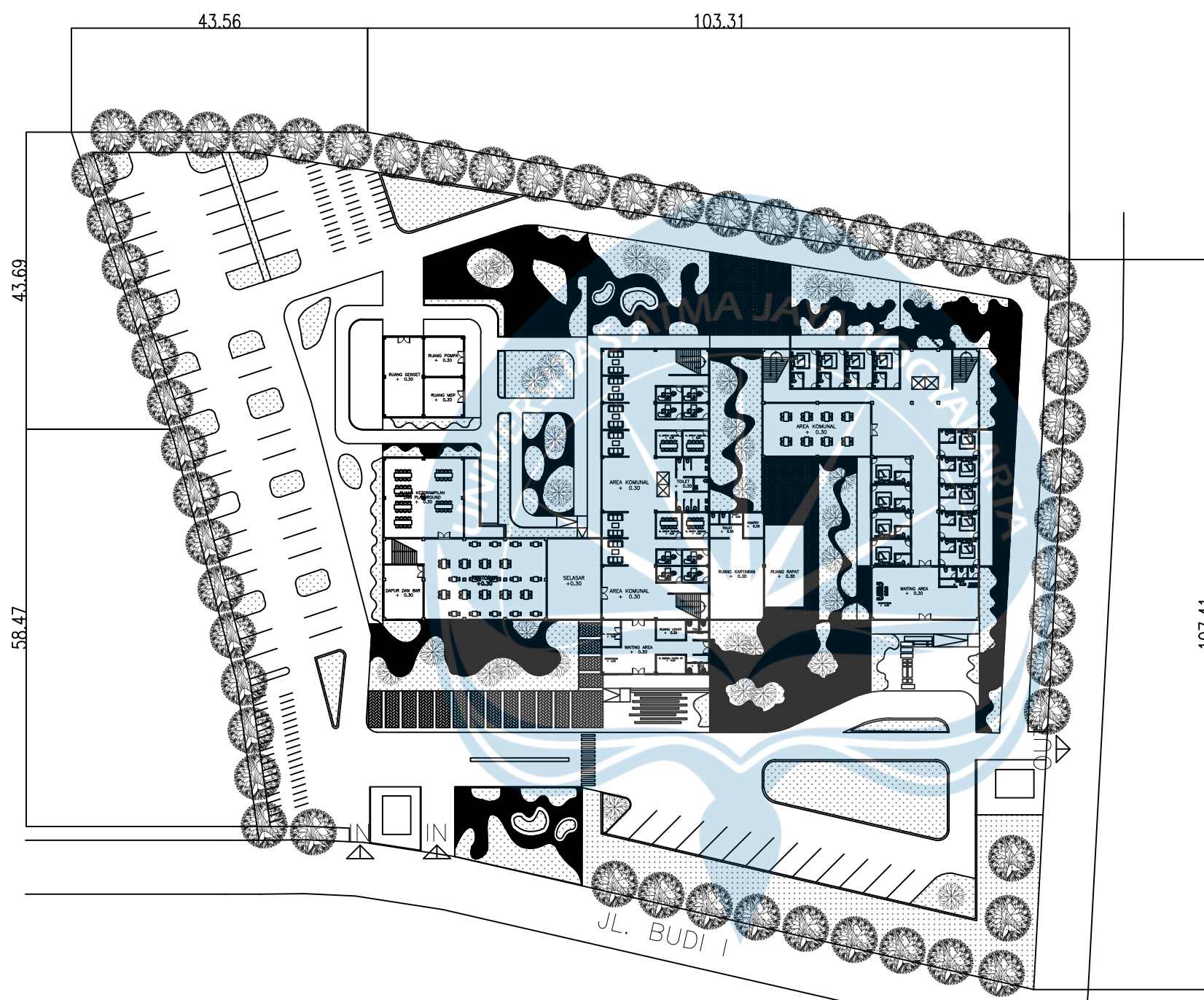
REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
DENAH MASSA 3	1 : 100


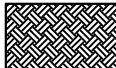



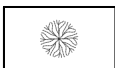
Keterangan
Note

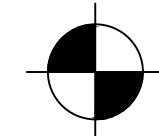
Tanggal gambar
Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



LEGENDA

	RUMPUT		TANAH		BATU ALAM
	KAYU		POHON KETAPANG		POHON BONSAI



SITEPLAN

SKALA 1 : 500



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

SITEPLAN

1 : 500

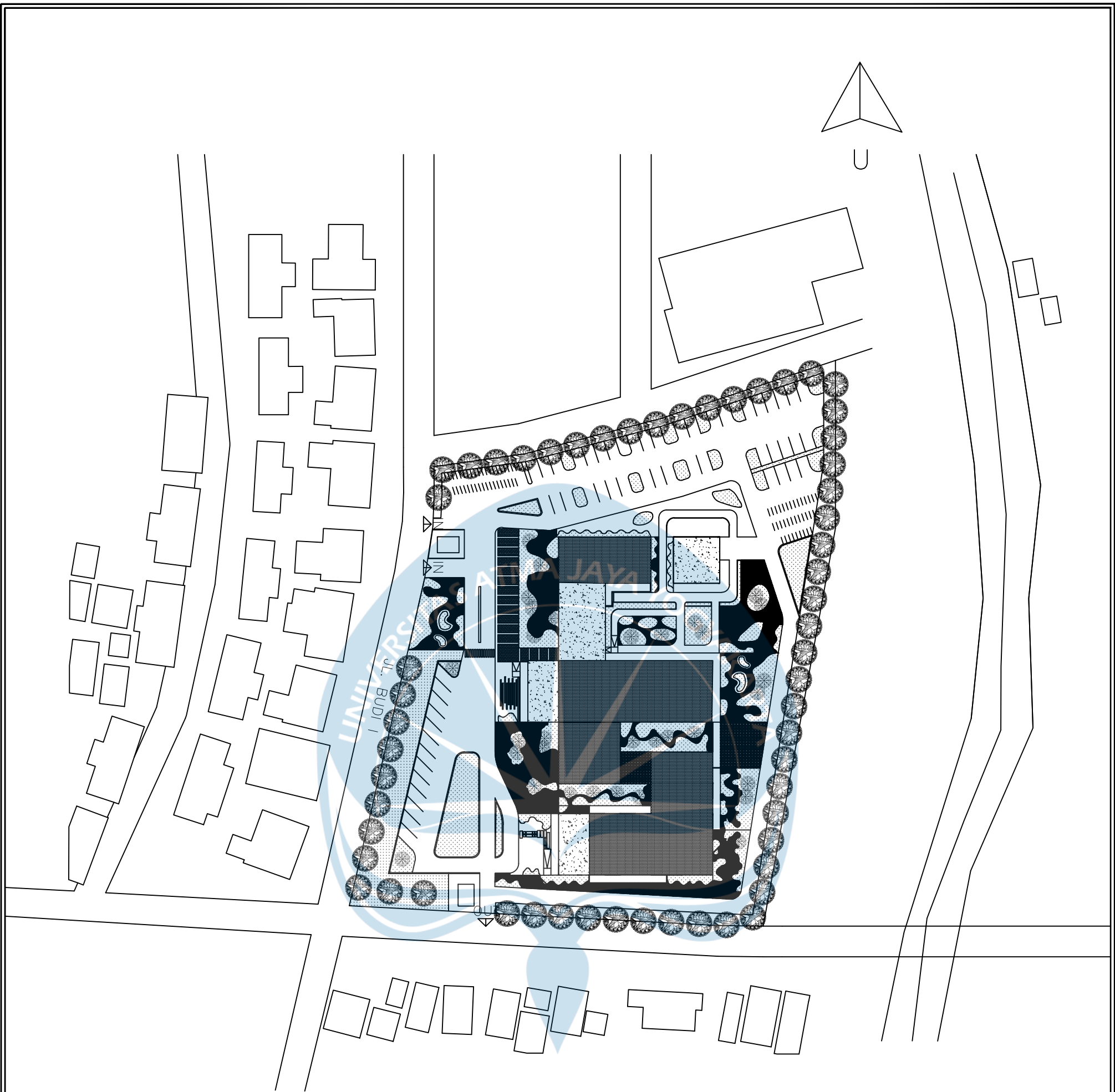
Keterangan
 Note

Tanggal gambar
 Drawing date

Kode
 Code

No. Lbr
 Pg. No.

Dari
 Of



LEGENDA

	RUMPUT		TANAH		BATU ALAM
	KAYU		POHON KETAPANG		POHON BONSAI
	ATAP BITUMEN		CONCRETE		PEMUKIMAN

SITUASI
SKALA 1 : 1000

<p>Universitas Atma Jaya Yogyakarta Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering</p>	<p>Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i></p>	<p>Judul Proyek <i>Project Title</i></p>	<p>Judul Gambar <i>Drawing Title</i></p>	<p>Skala <i>Scale</i></p>	<p>Keterangan <i>Note</i></p>	<p>Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i></p>
	<p>PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN 2 TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024</p>	<p>PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT</p>	<p>SITUASI</p>	<p>1 :1000</p>		
	<p>Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i></p>	<p>Lokasi Proyek <i>Project Location</i></p>				
	<p>REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035</p>	<p>KEBON JERUK, JAKARTA BARAT</p>	<p>Kode Gambar <i>Drawing Code</i></p>	<p>No. Lbr <i>Pg. No.</i></p>	<p>Dari <i>Of</i></p>	



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

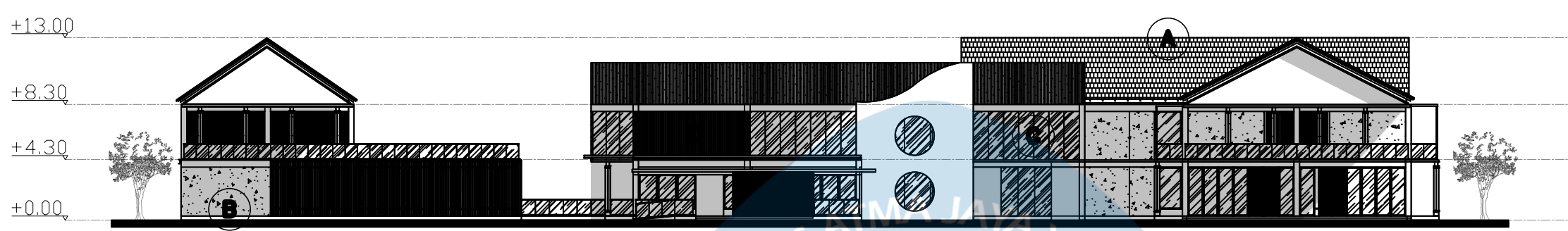
REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
TAMPAK DEPAN & BELAKANG KESELURUHAN	1 : 300

**Keterangan
 Note**

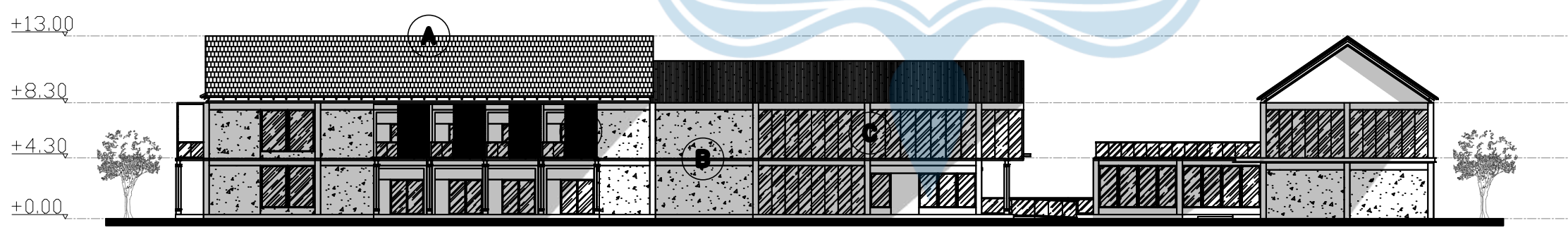
**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

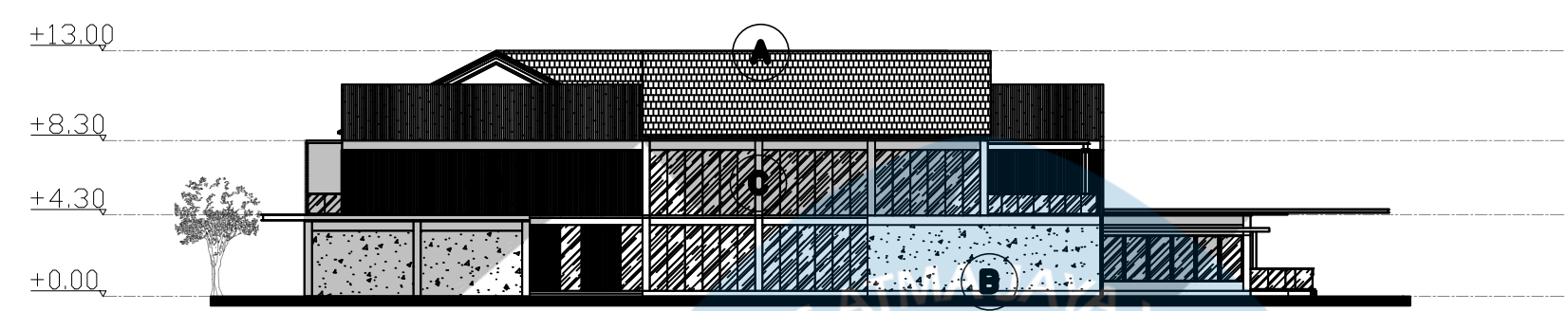
REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
TAMPAK KIRI & KANAN KESELURUHAN	1 : 300

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------

TAMPAK KIRI KESELURUHAN
 SKALA 1 : 300



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------

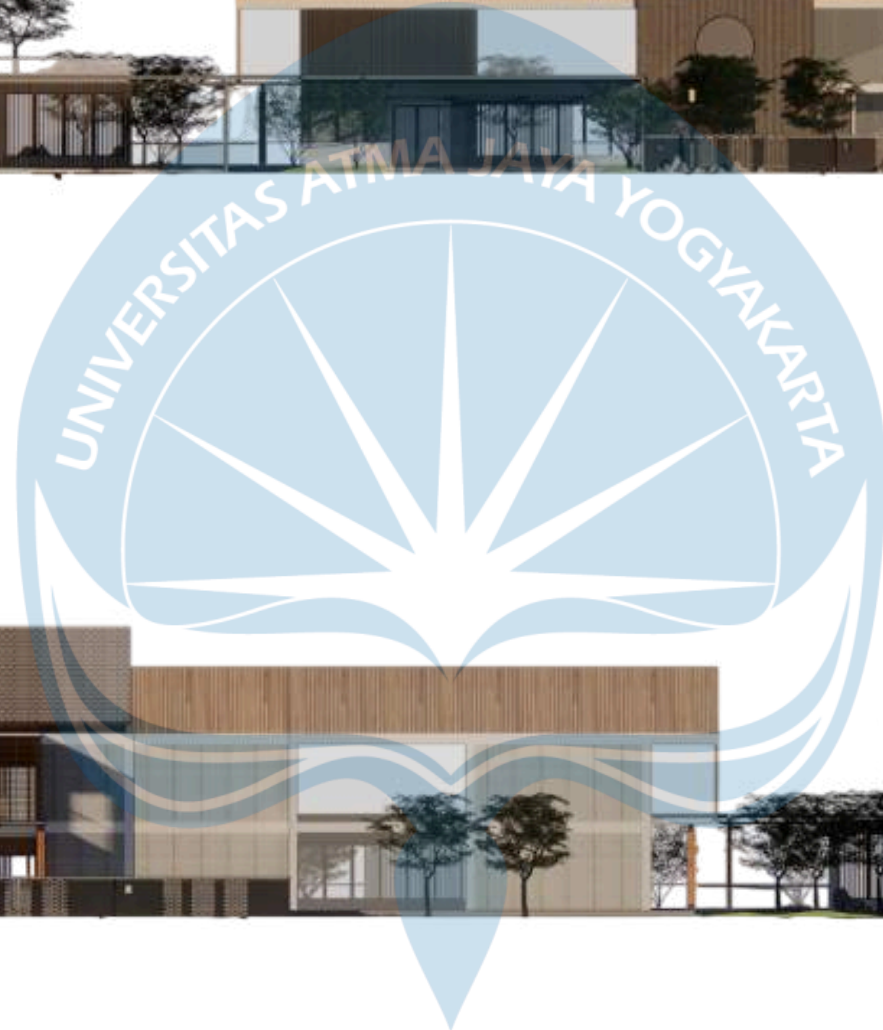
TAMPAK KANAN KESELURUHAN
 SKALA 1 : 300



○ TAMPAK DEPAN KESELURUHAN

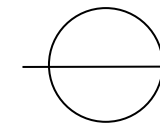


○ TAMPAK BELAKANG KESELURUHAN

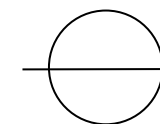


Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	TAMPAK KESELURUHAN					



TAMPAK KIRI KESELURUHAN



TAMPAK KANAN KESELURUHAN



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	TAMPAK KESELURUHAN					



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

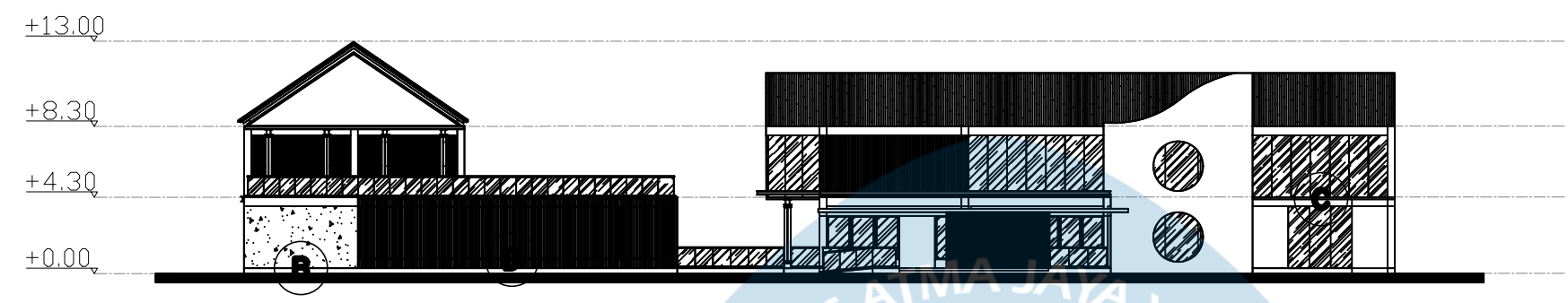
Judul Gambar	Skala
<i>Drawing Title</i>	<i>Scale</i>

TAMPAK DEPAN & BELAKANG MASSA 1	1 : 300
------------------------------------	---------

Keterangan
Note

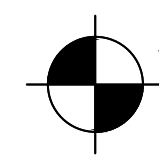
Tanggal gambar
Drawing date

Kode	No. Lbr	Dari
<i>Code</i>	<i>Pg. No.</i>	<i>Of</i>



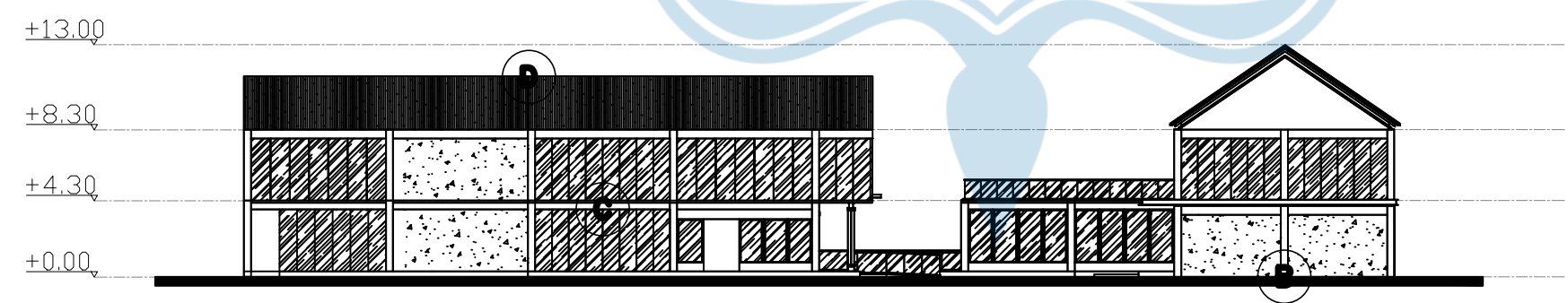
LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



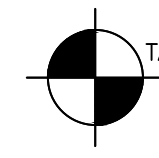
TAMPAK DEPAN MASSA 1

SKALA 1 : 300



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK BELAKANG MASSA 1

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

TAMPAK KIRI & KANAN
MASSA 1

1 : 300

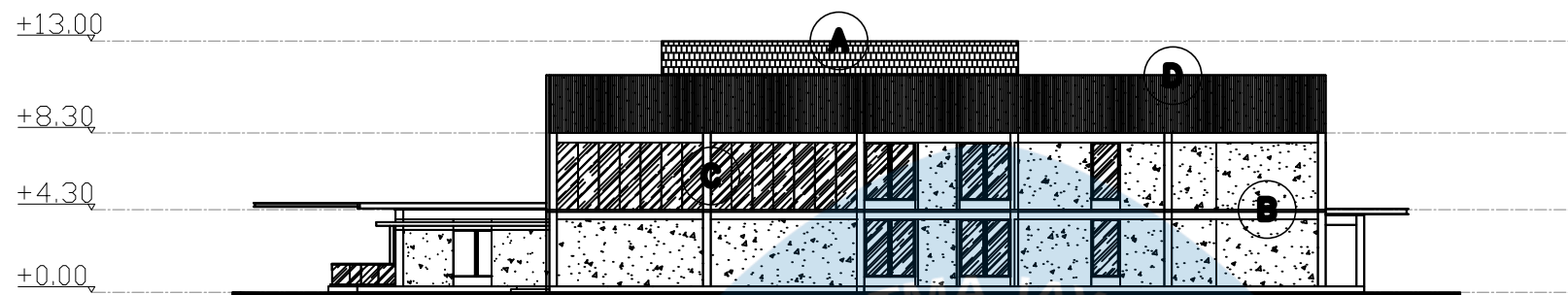
Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date


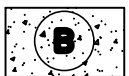


Kode
Code

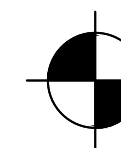
No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of



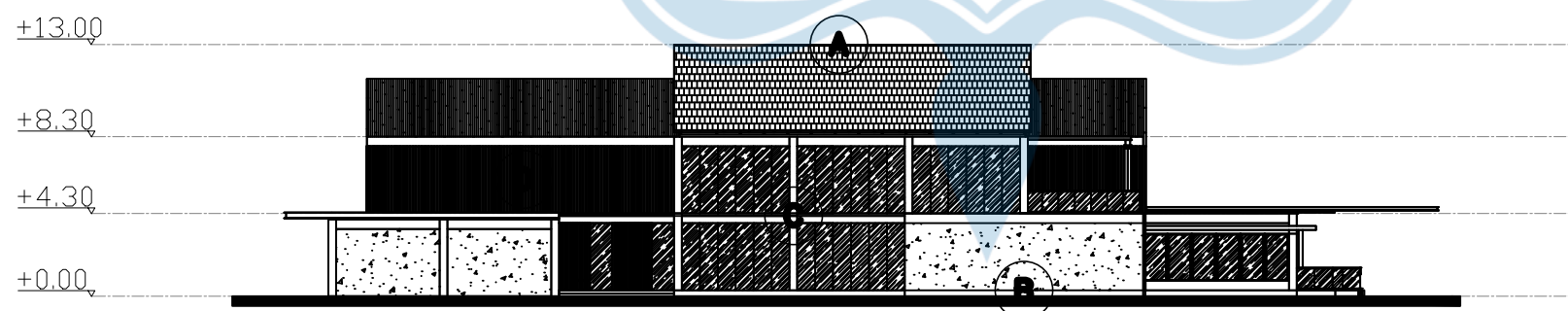
LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
---	--------------	---	----------	---	------	---	------


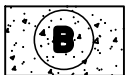




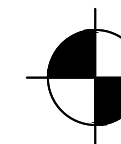
TAMPAK KIRI MASSA 1

SKALA 1 : 300



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
---	--------------	---	----------	---	------	---	------



TAMPAK KANAN MASSA 1

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
-------------------------------	----------------

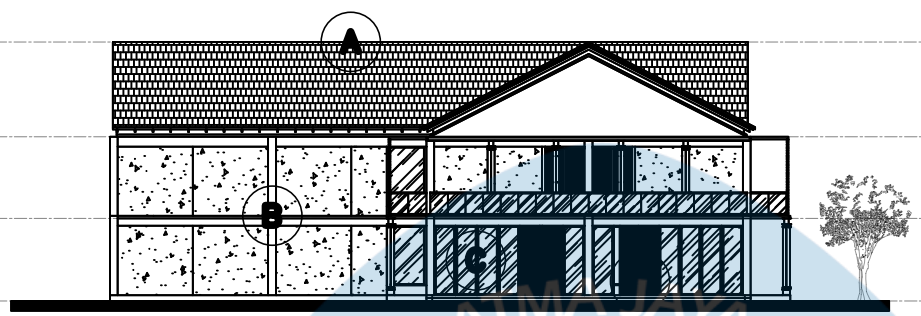
TAMPAK DEPAN & BELAKANG MASSA 2	1 : 300
------------------------------------	---------

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

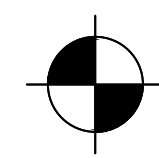
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------

+13.00
 +8.30
 +4.30
 +0.00



LEGENDA

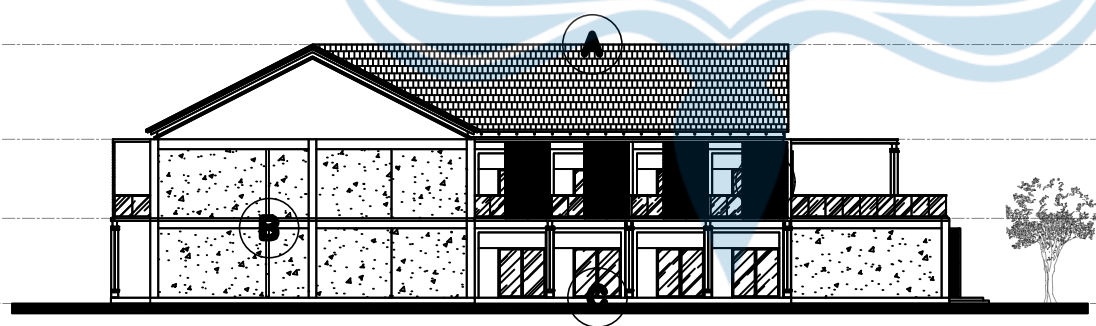
	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK DEPAN MASSA 2

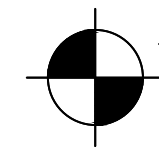
SKALA 1 : 300

+13.00
 +8.30
 +4.30
 +0.00



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK BELAKANG MASSA 2

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
TAMPAK KIRI & KANAN MASSA 2	1 : 300

**Keterangan
 Note**

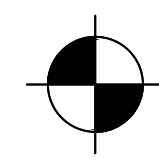
**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



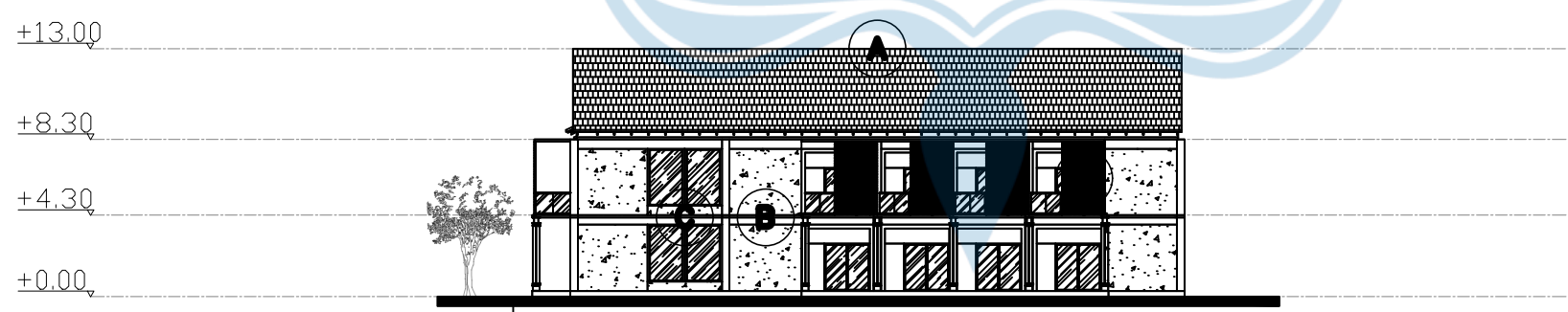
LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



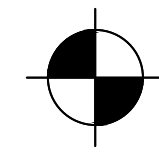
TAMPAK KIRI MASSA 2

SKALA 1 : 300



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK KANAN MASSA 2

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
-------------------------------	----------------

TAMPAK DEPAN & BELAKANG MASSA 3	1 : 300
------------------------------------	---------

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of

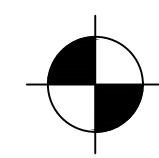
+4.30

+0.00



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------

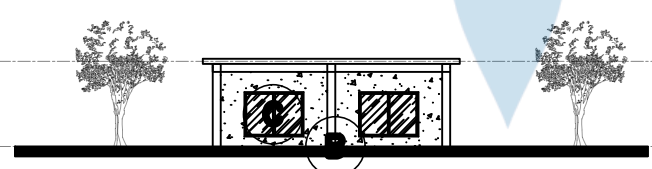


TAMPAK DEPAN MASSA 3

SKALA 1 : 300

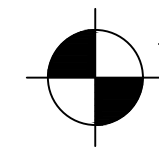
+4.30

+0.00



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK BELAKANG MASSA 2

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
 CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
 DI KOTA JAKARTA BARAT

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
-------------------------------	----------------

TAMPAK KIRI & KANAN MASSA 3	1 : 300
--------------------------------	---------

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------

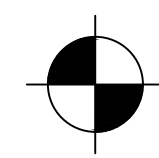
+4.30

+0.00



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------

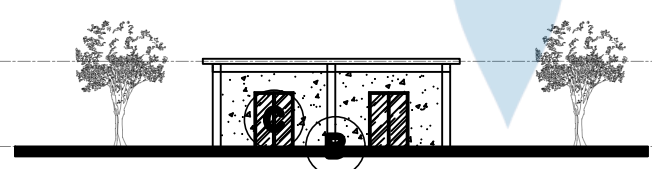


TAMPAK KIRI MASSA 3

SKALA 1 : 300

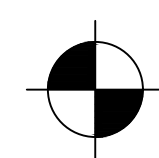
+4.30

+0.00



LEGENDA

	ATAP BITUMEN		CONCRETE		KACA		KAYU
--	--------------	--	----------	--	------	--	------



TAMPAK KANAN MASSA 3

SKALA 1 : 300



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

POTONGAN KESELURUHAN A-A

1 : 300

Keterangan
Note

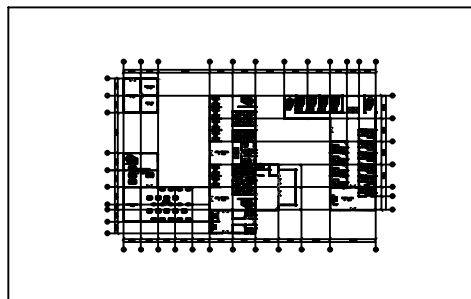
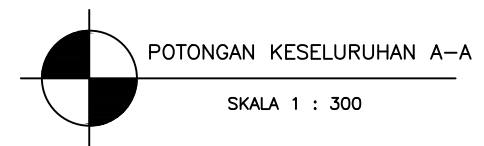
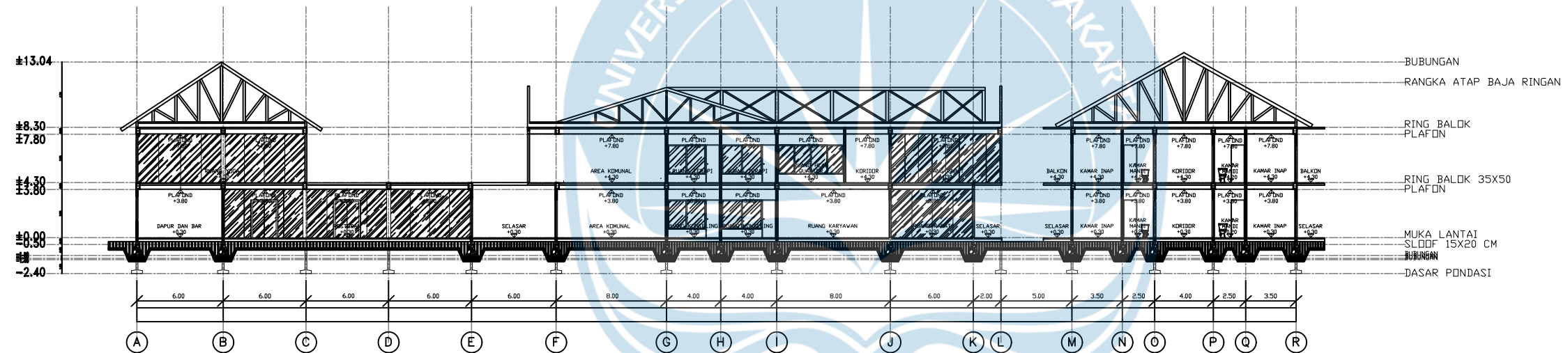
Tanggal gambar
Drawing date

6 JUNI 2024

Kode
Code

No. Lbr
Pg. No.

Dari
Of





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

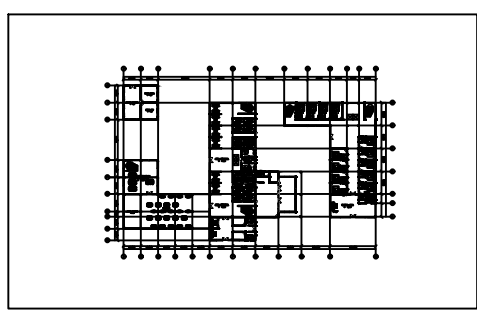
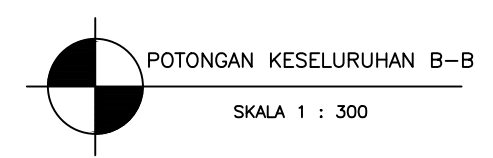
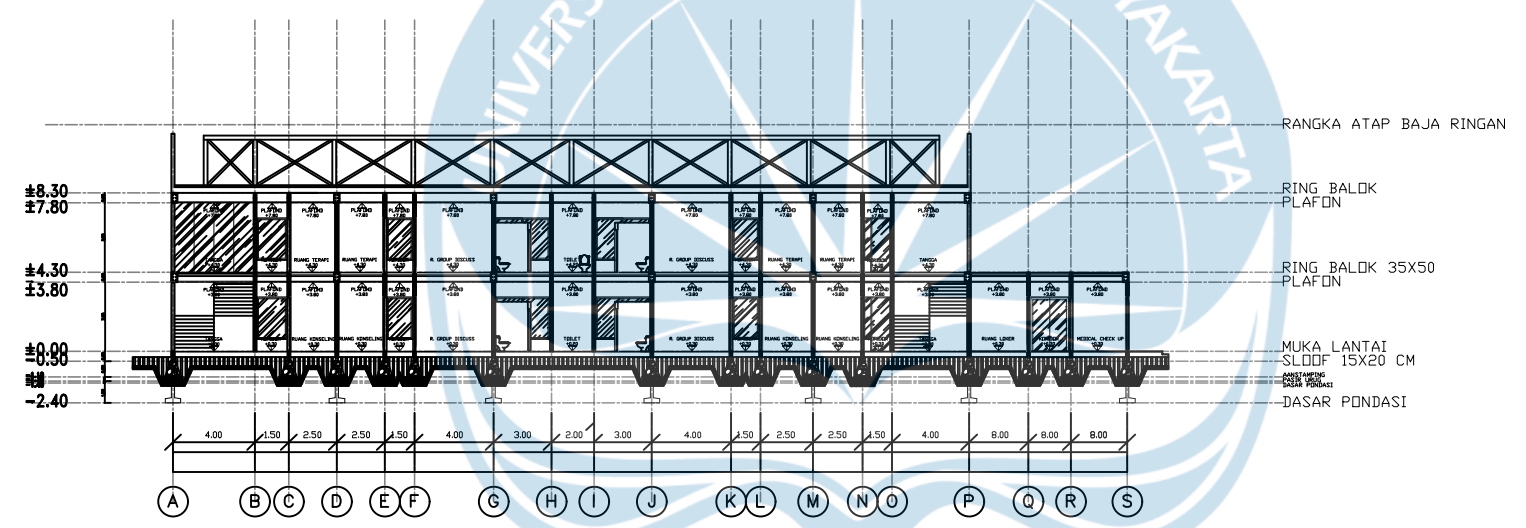
Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale
POTONGAN KESELURUHAN B-B	1 : 300

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

6 JUNI 2024

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

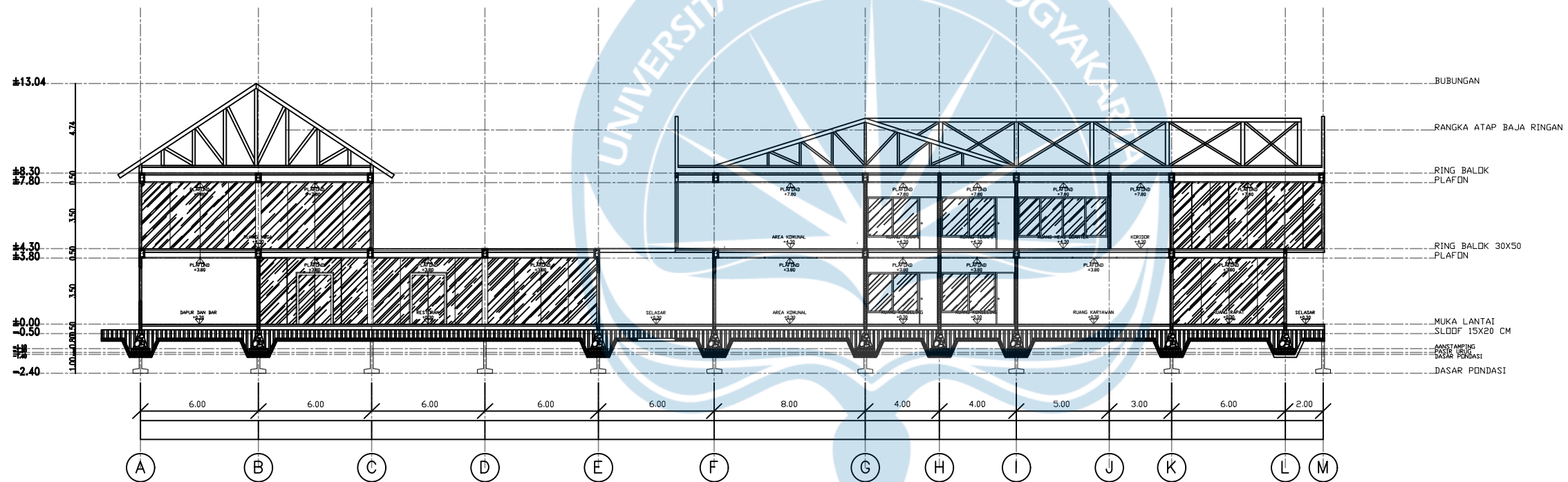
POTONGAN B-B MASSA 2

1 : 100

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



POTONGAN A-A MASSA 1
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

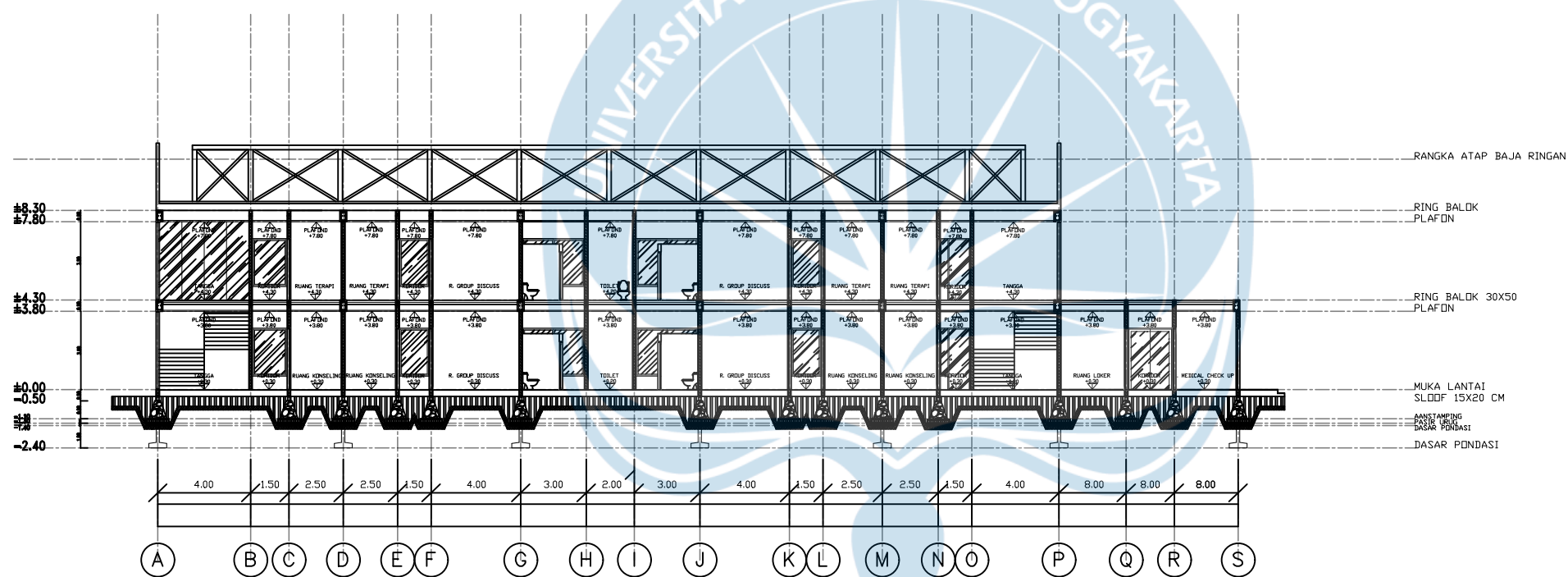
POTONGAN B-B MASSA 2

1 : 100

Keterangan
 Note

Tanggal gambar
 Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



POTONGAN B-B MASSA 1
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
 Final Project**

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
 Project Title**

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

**Lokasi Proyek
 Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
 Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

**Judul Gambar
 Drawing Title**

**Skala
 Scale**

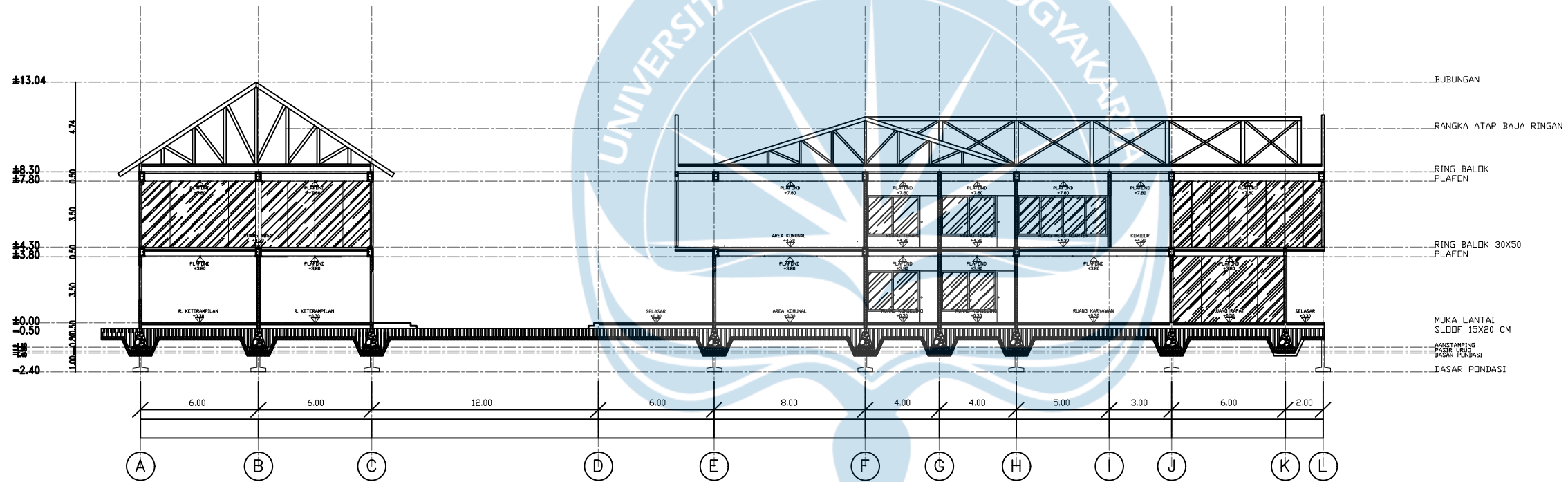
POTONGAN B-B MASSA 2

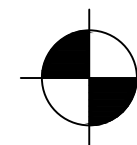
1 : 100

**Keterangan
 Note**

**Tanggal gambar
 Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



 **POTONGAN C-C MASSA 1**
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

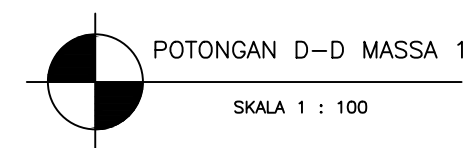
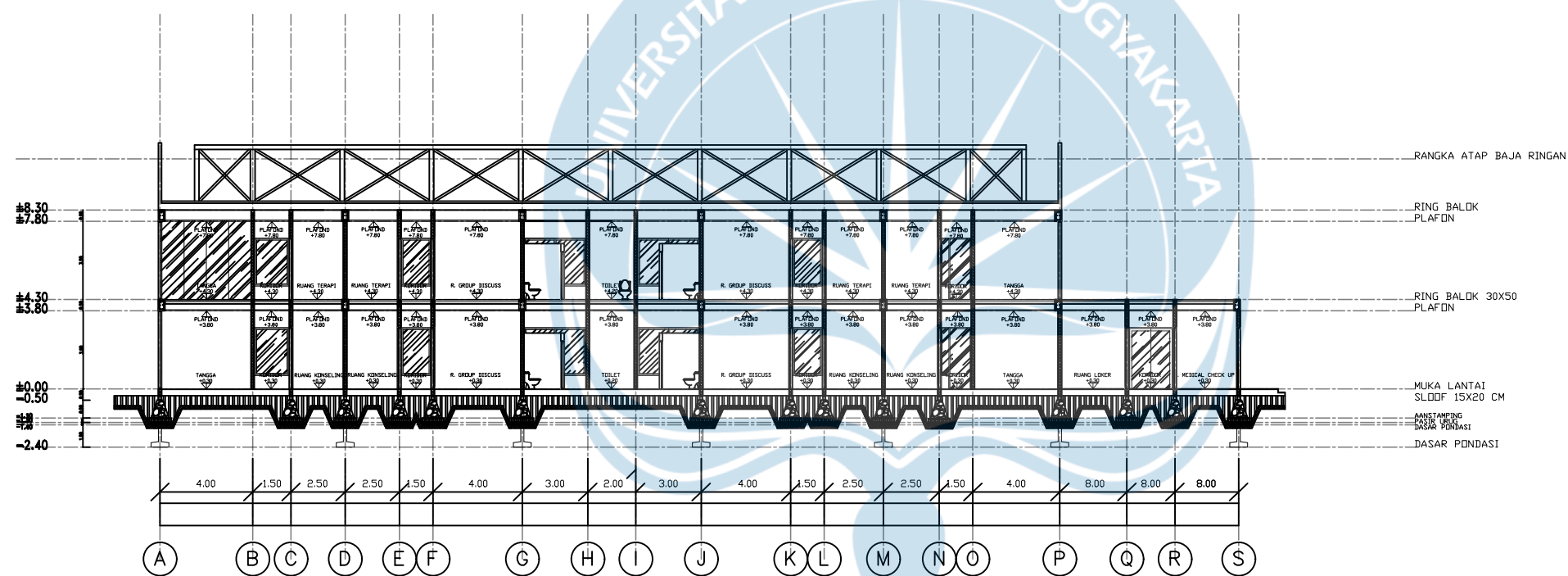
POTONGAN B-B MASSA 2

1 : 100

Keterangan
 Note

Tanggal gambar
 Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

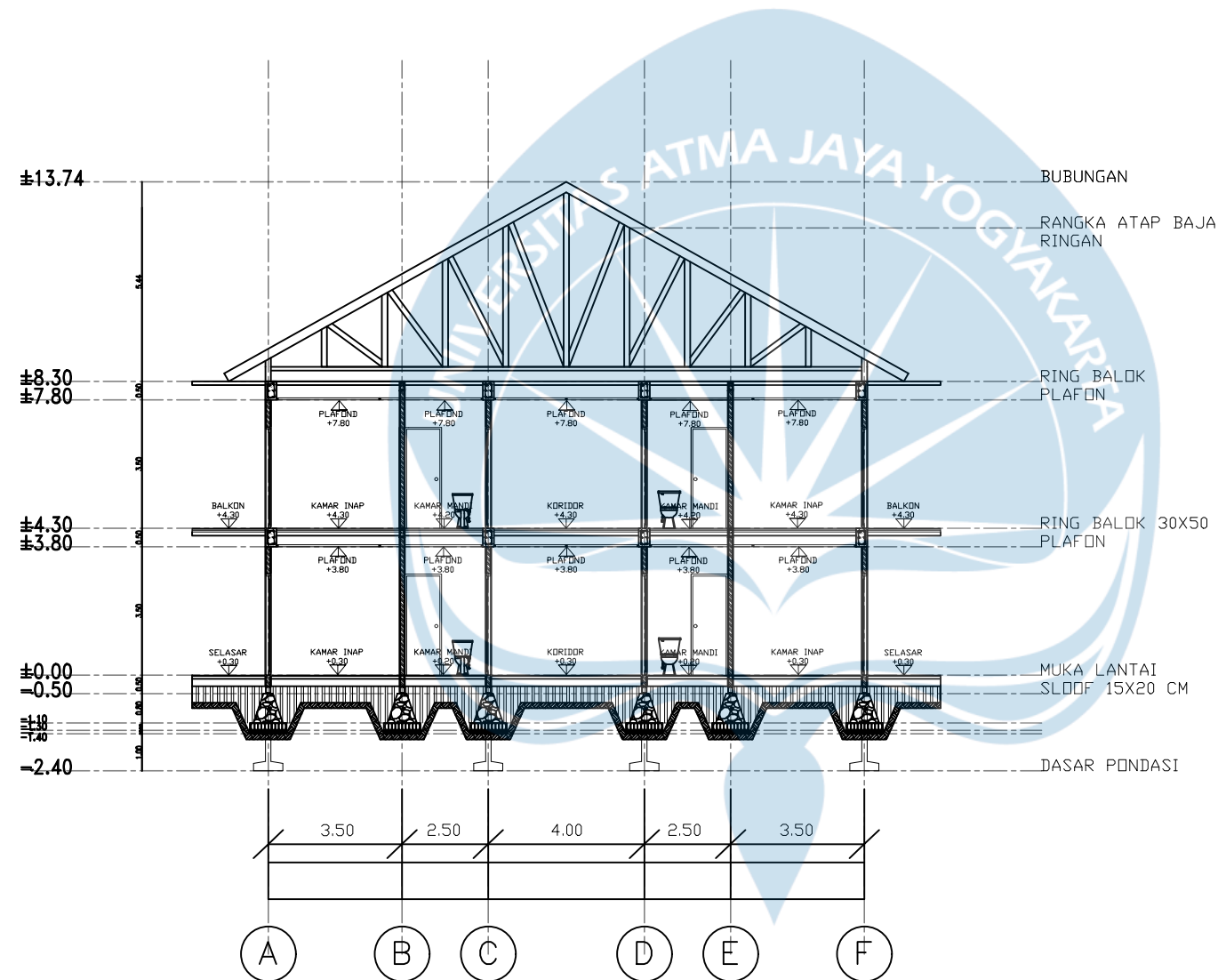
POTONGAN A-A MASSA 3

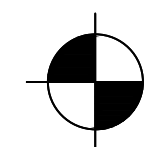
1 : 100

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



 POTONGAN A-A MASSA 2
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

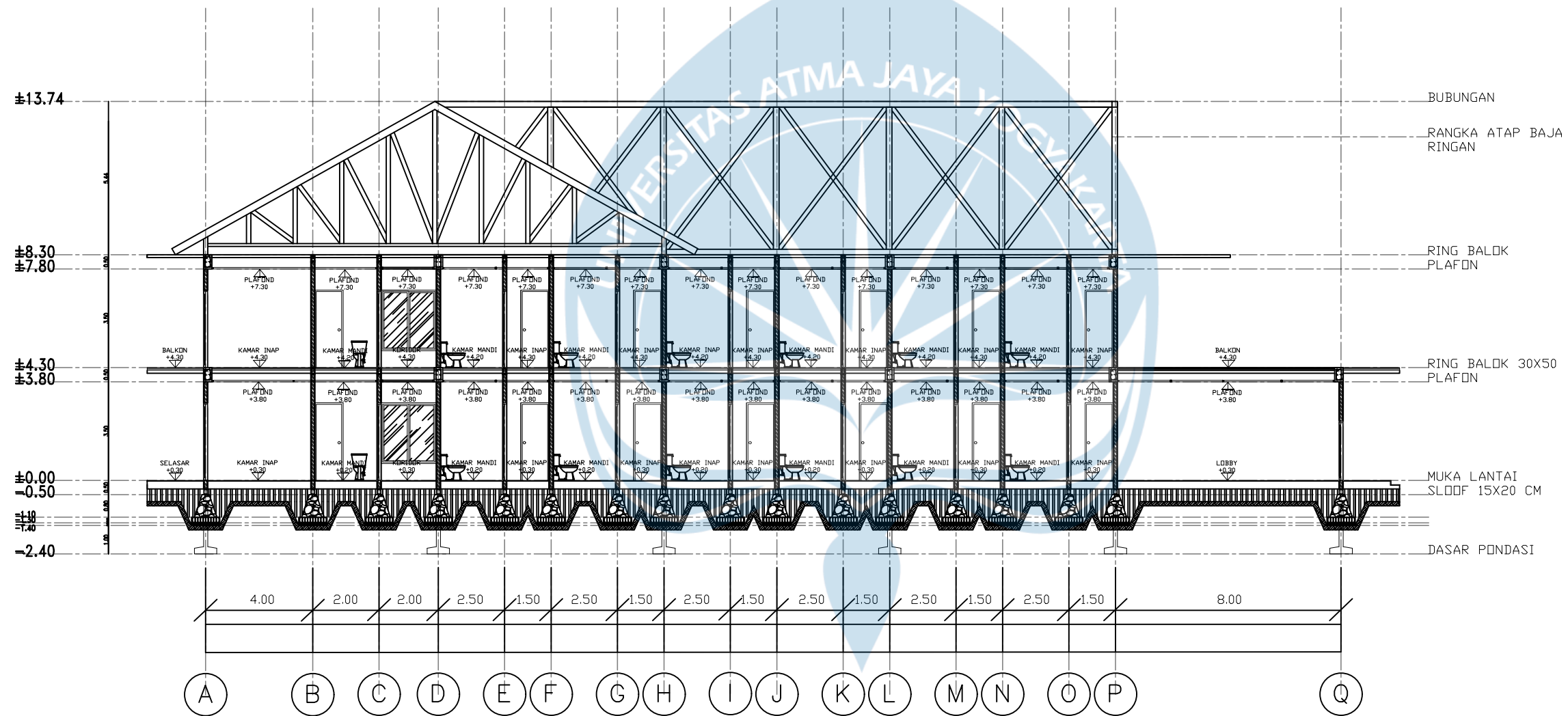
POTONGAN B-B MASSA 3

1 : 100

Keterangan
 Note

Tanggal gambar
 Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



POTONGAN B-B MASSA 2
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

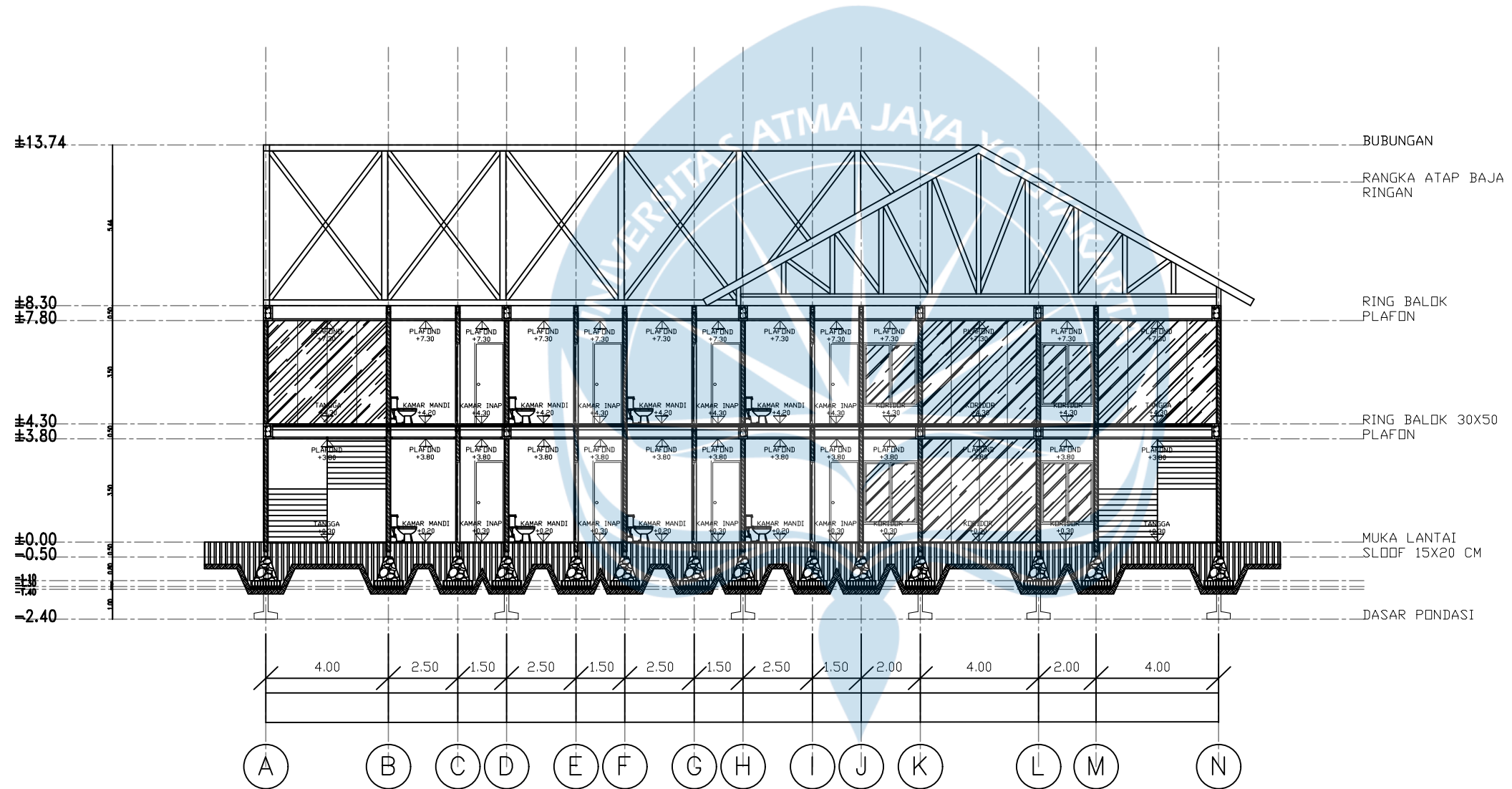
POTONGAN C-C MASSA 2

1 : 100

Keterangan
 Note

Tanggal gambar
 Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of



POTONGAN C-C MASSA 2
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
 Program Studi Arsitektur
 Architecture Department
 Fakultas Teknik
 Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
 Final Project

PERIODE : GENAP II
 PERIOD : EVEN II
 TAHUN AKADEMIK 2023/2024
 ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
 Project Title

ZEN;
 CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
 Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
 Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
 200118035

Judul Gambar
 Drawing Title

Skala
 Scale

POTONGAN B-B MASSA 3

1 : 100

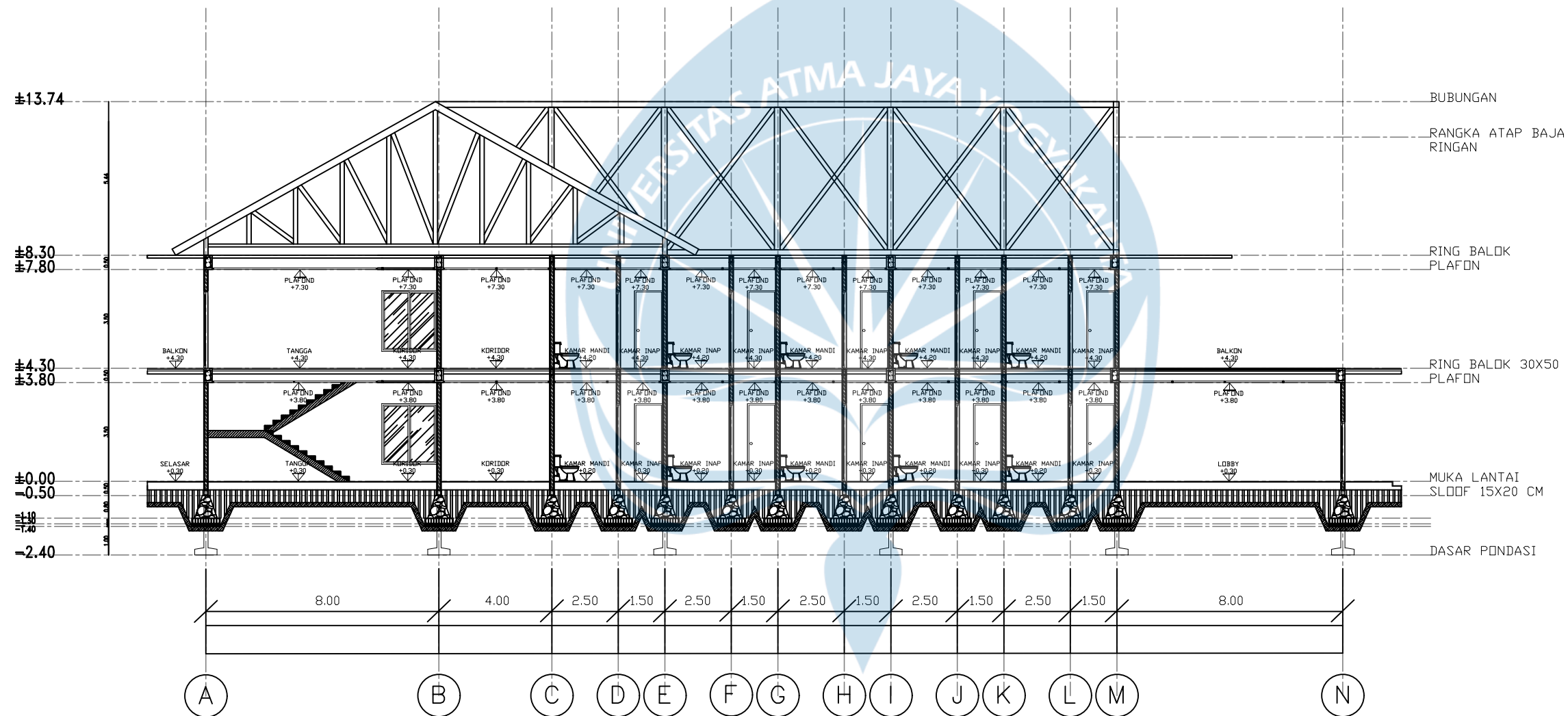
Keterangan
 Note

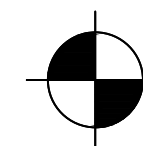
Tanggal gambar
 Drawing date

Kode
 Code

No. Lbr
 Pg. No.

Dari
 Of



 **POTONGAN D-D MASSA 2**
 SKALA 1 : 100



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

**Proyek Tugas Akhir
Final Project**

PERIODE : GENAP II
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

**Judul Proyek
Project Title**

ZEN;
CANCER COMMUNITY CENTER

**Lokasi Proyek
Project Location**

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

**Identitas Mahasiswa
Student Identity**

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

**Judul Gambar
Drawing Title**

**Skala
Scale**

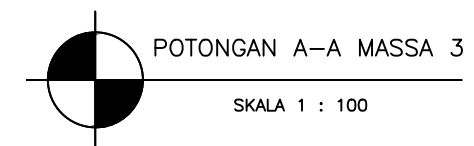
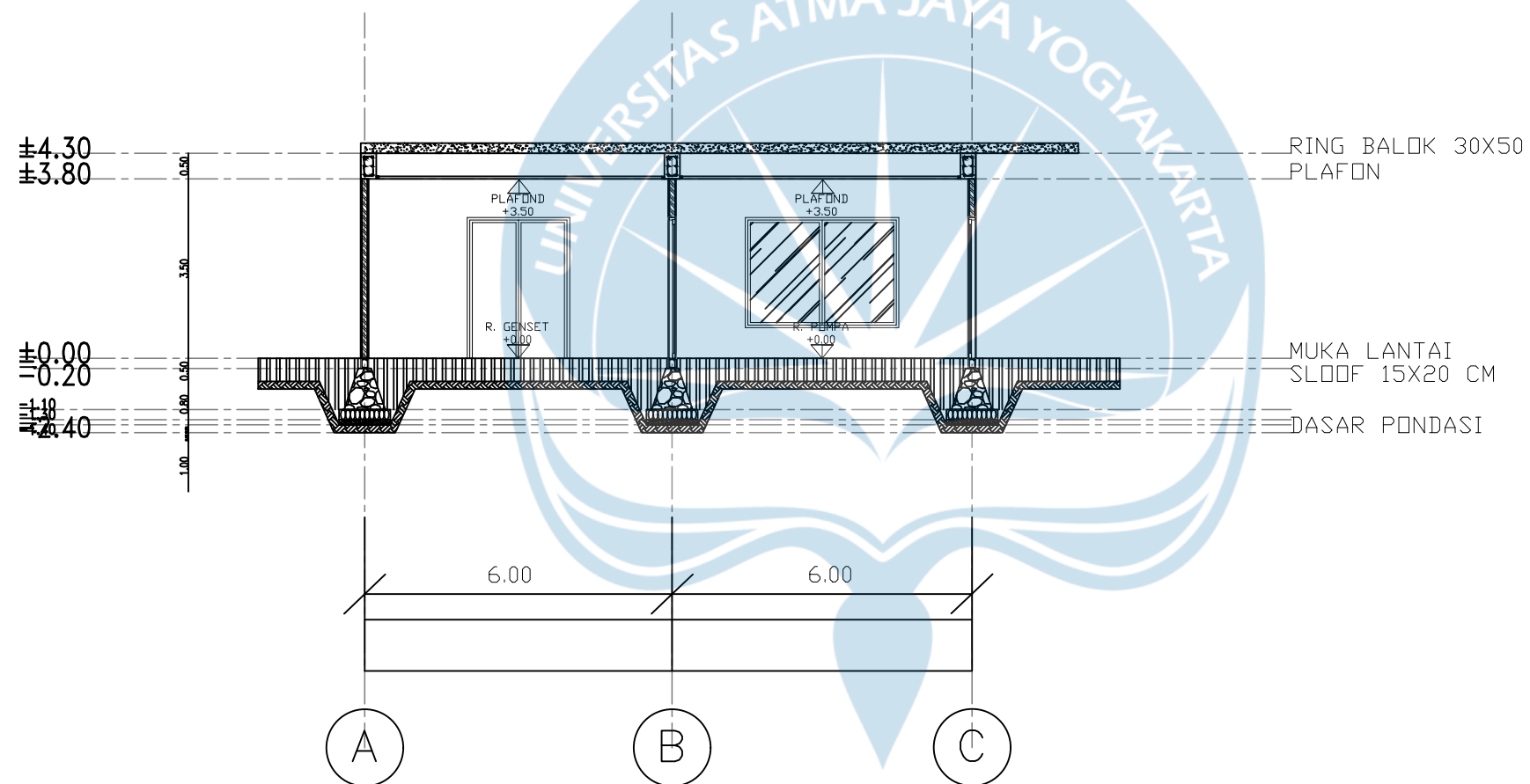
POTONGAN A-A MASSA 3

1 : 100

**Keterangan
Note**

**Tanggal gambar
Drawing date**

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

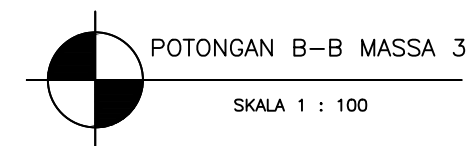
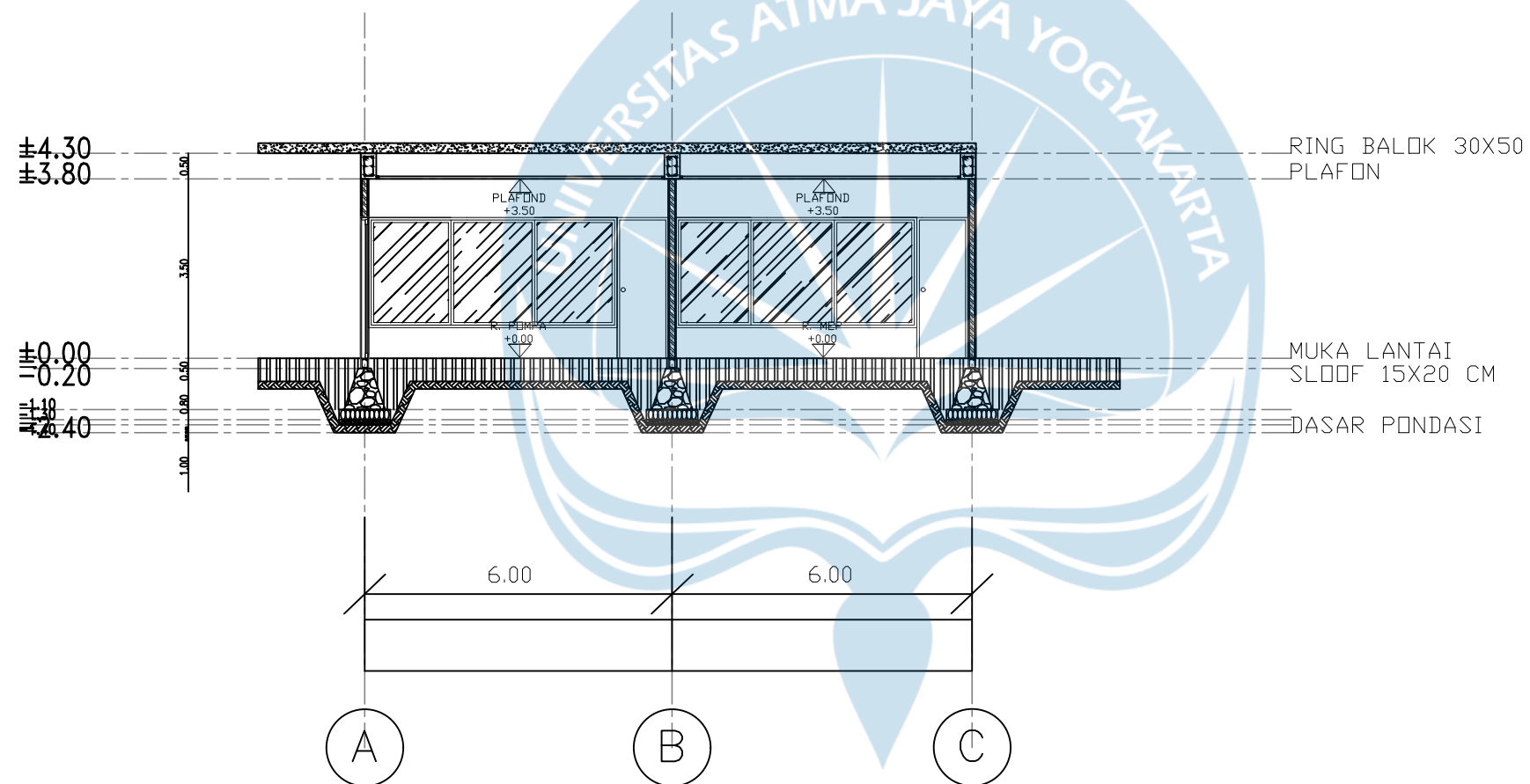
POTONGAN A-A MASSA 3

1 : 100

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
--------------	--------------------	------------





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

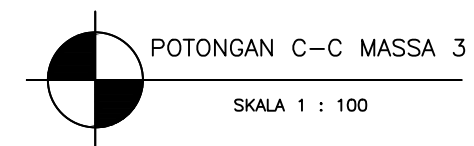
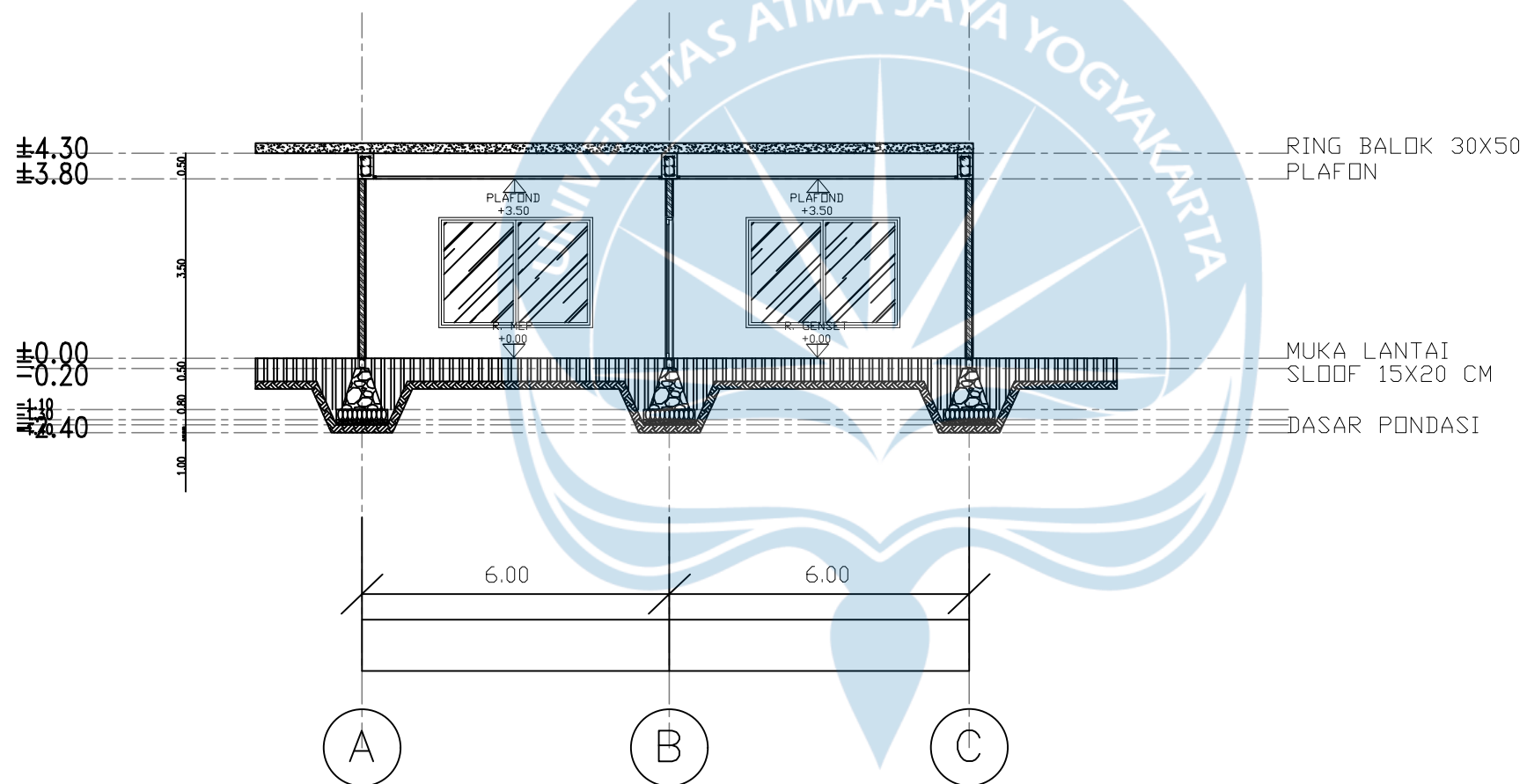
POTONGAN A-A MASSA 3

1 : 100

Keterangan
Note

Tanggal gambar
Drawing date

Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
-----------	-----------------	---------





Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP II
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Judul Proyek
Project Title

ZEN;
CANCER COMMUNITY CENTER

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

Skala
Scale

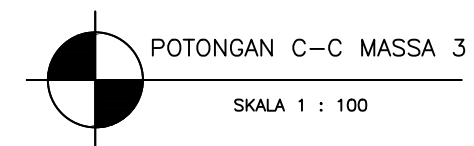
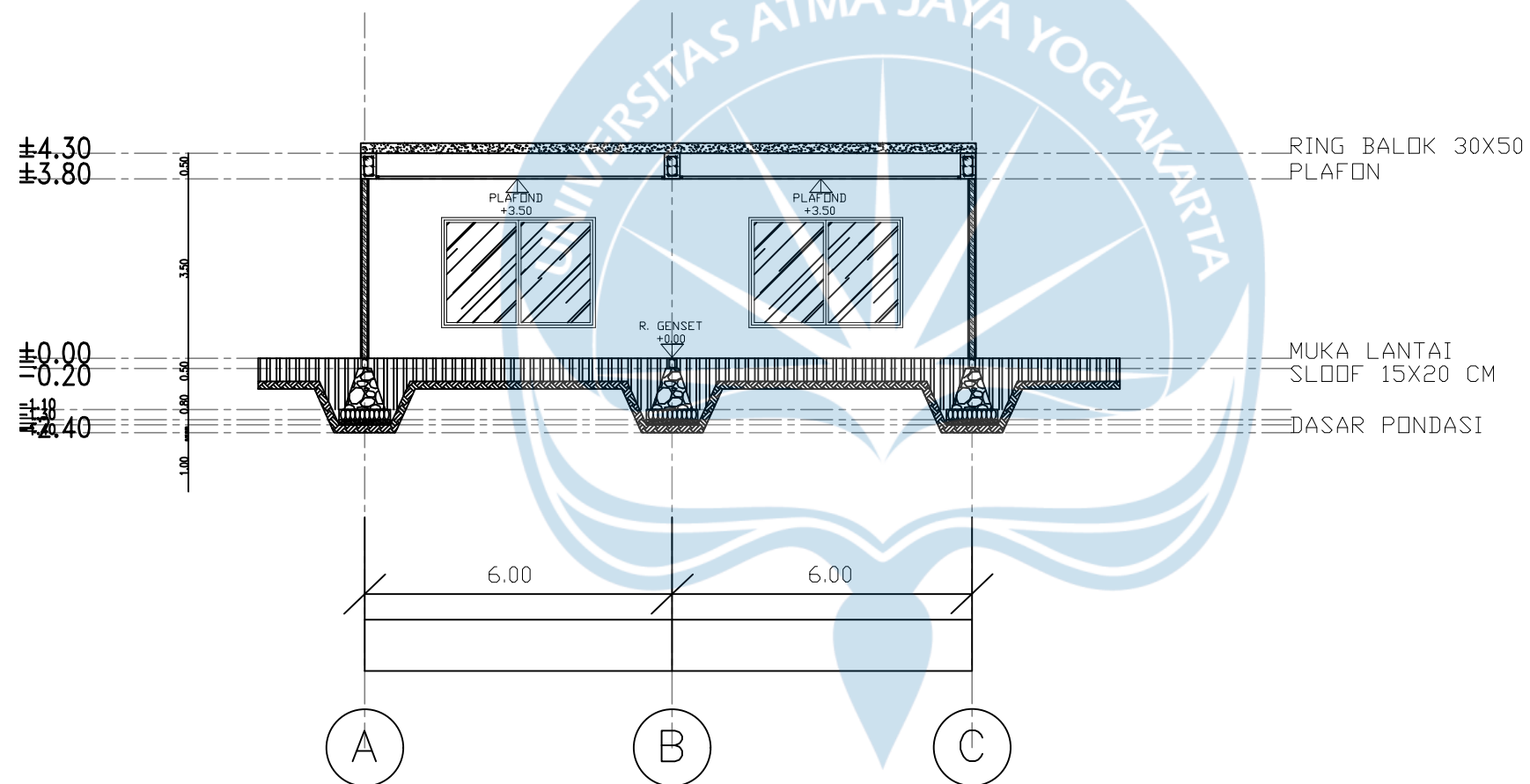
POTONGAN A-A MASSA 3

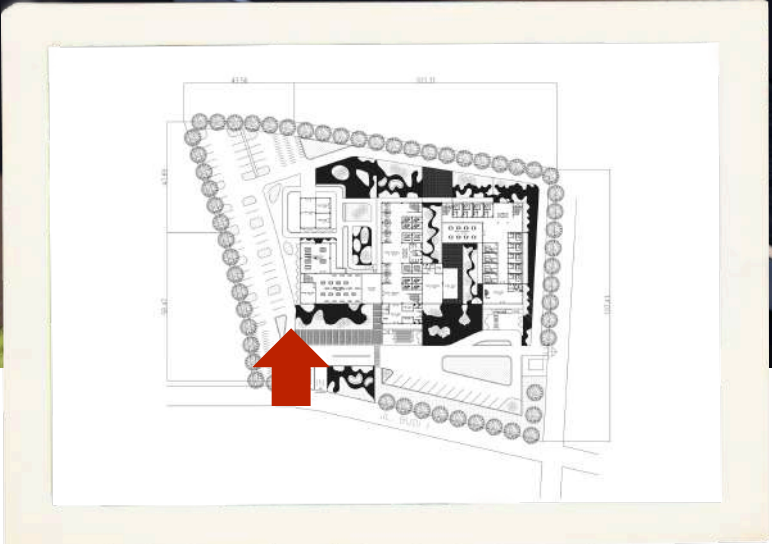
1 : 100

Keterangan
Note


Tanggal gambar
Drawing date

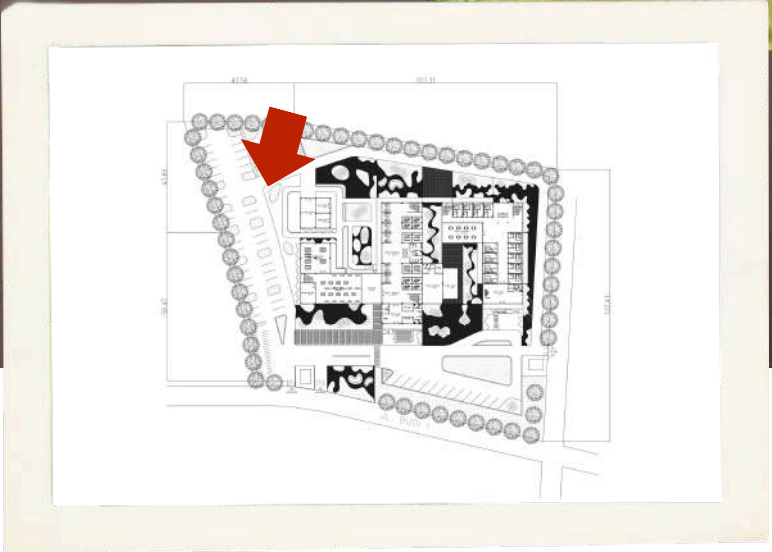
Kode Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
-----------	-----------------	---------






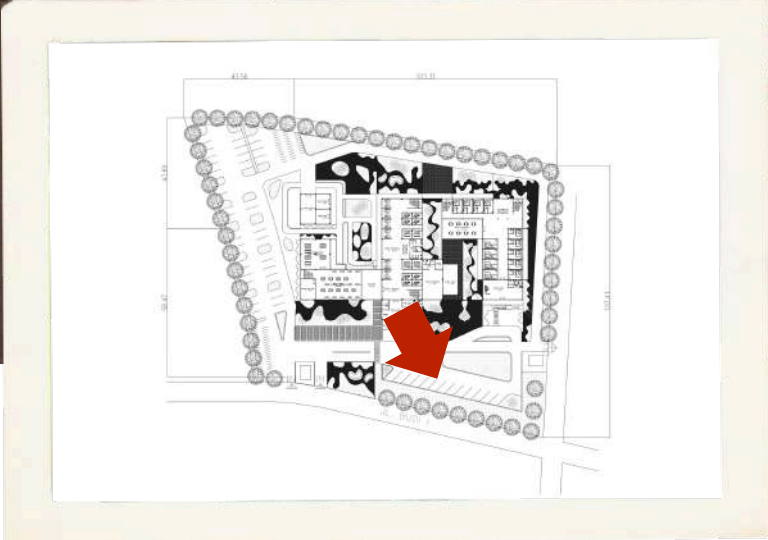
PERSPEKTIF JALAN MASUK
 JALAN INI MERUPAKAN AKSES UTAMA KEDALAM TAPAK DAN BANGUNAN YANG TERLETAK DI TIMUR TAPAK YANG BERHADAPAN LANGSUNG DENGAN AREA PARKIR UTAMA PENGUNJUNG DAN PENGELOLA.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




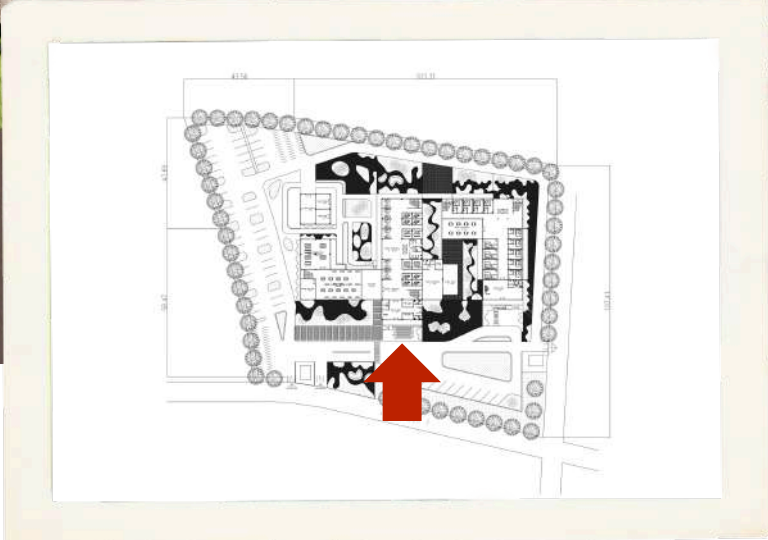
PERSPEKTIF AREA PARKIR 1
AREA PARKIR UTAMA INI TERLETAK DI SAMPING BANGUNAN SEHINGGA TIDAK MENGGANGGU SIRKULASI UTAMA PADA BANGUNAN ATAU MENYEBABKAN MACET.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR				Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering										




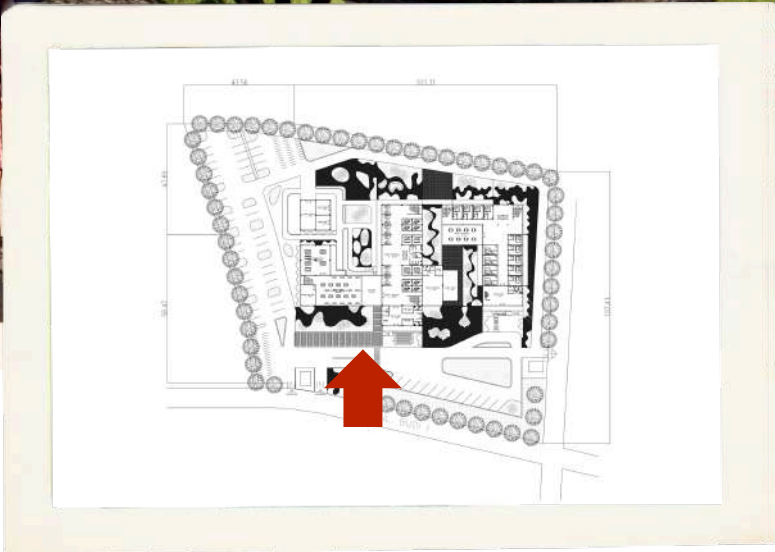
PERSPEKTIF AREA PARKIR 2
 AREA INI MERUPAKA AREA PARKIR YANG BERHADAPAN ALANGSUNG DENGAN LOBBY UTAMA SEHINGGA MEMUDAHKAN AKSES PAGI PENGUNJUNG UNTUK MASUK KEDALAM BANGUNAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




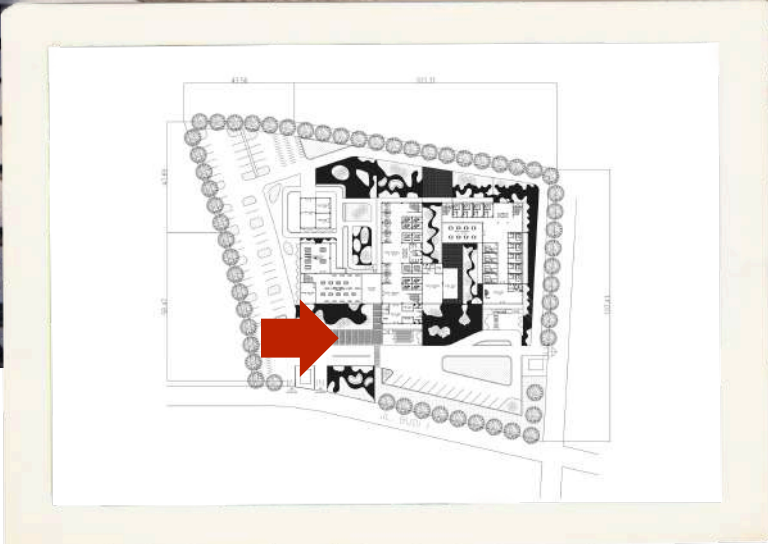
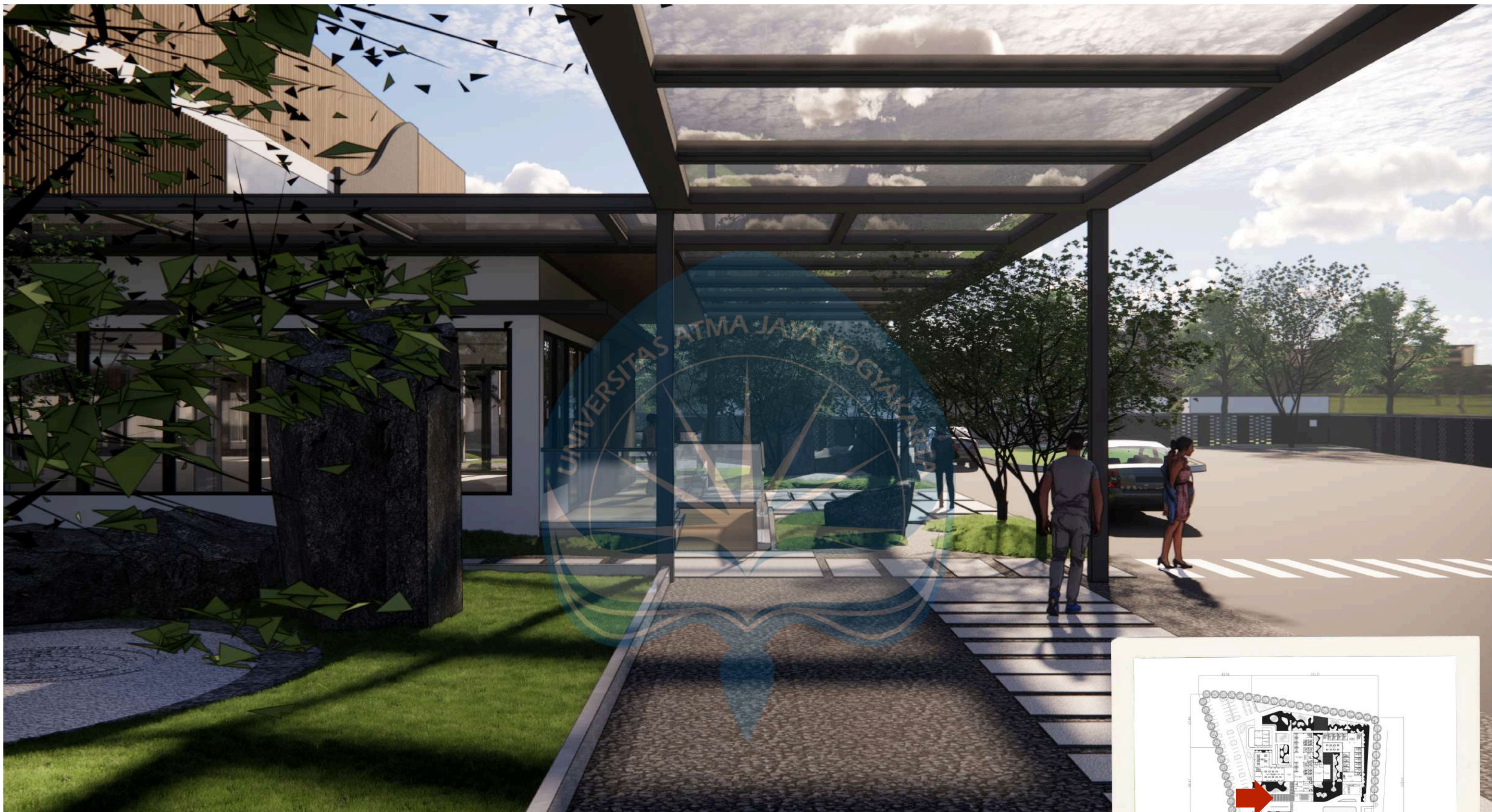
PERSPEKTIF AREA DROP OFF
 LOKASI UNTUK MENURUNKAN PENGUNJUNG UNTUK MEMASUKI ZONA KEGIATAN UTAMA, AREA INI BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN AREA PARKIR KEDUA PADA BANGUNAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




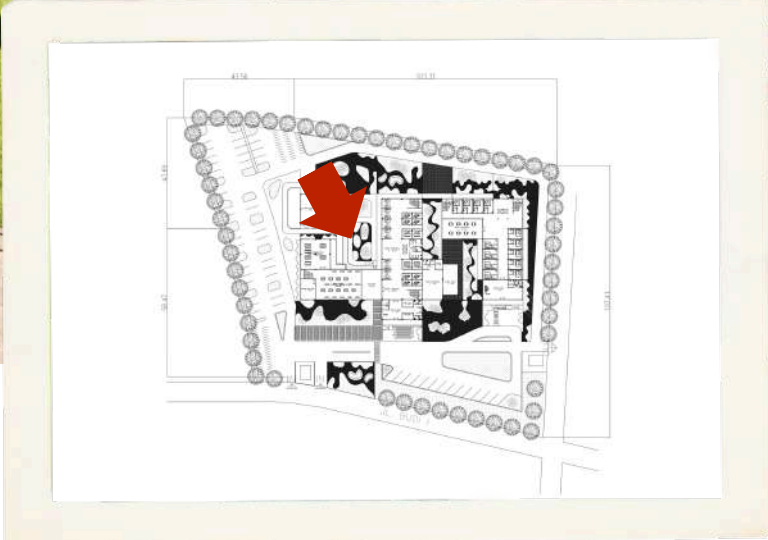
PERSPEKTIF AREA DROP OFF
 LOKASI UNTUK MENURUNKAN PENGUNJUNG UNTUK MEMASUKI ZONA KEGIATAN UTAMA, AREA INI BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN AREA PARKIR KEDUA PADA BANGUNAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR						
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering										
								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>	




PERSPEKTIF AREA DROP OFF
 LOKASI UNTUK MENURUNKAN PENGUNJUNG UNTUK MEMASUKI ZONA KEGIATAN UTAMA, AREA INI BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN AREA PARKIR KEDUA PADA BANGUNAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>

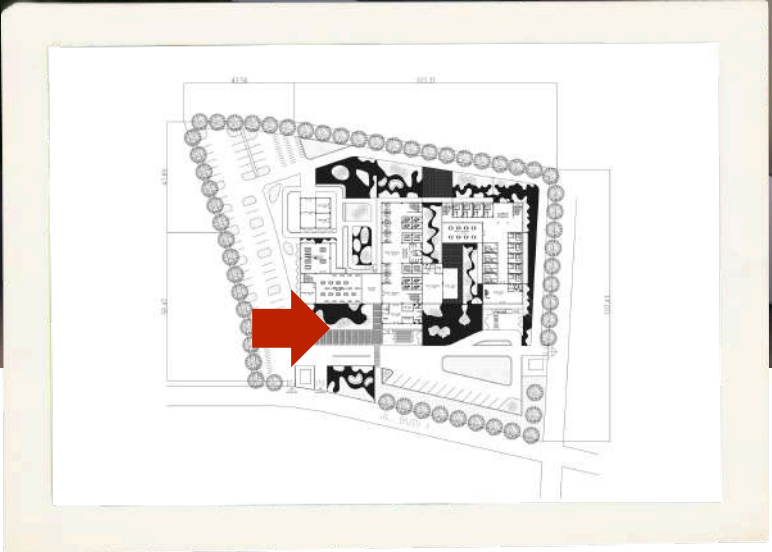



PERSPEKTIF AREA TAMAN ZEN
 AREA UNTUK MENIKMATI AREA LUAR BANGUNAN DENGAN SUASANA ZEN YANG MEMBERIKAN KETENANGAN PADA BATIN SETIAP PENGUNJUNG CANCER COMMUNITY CENTER.

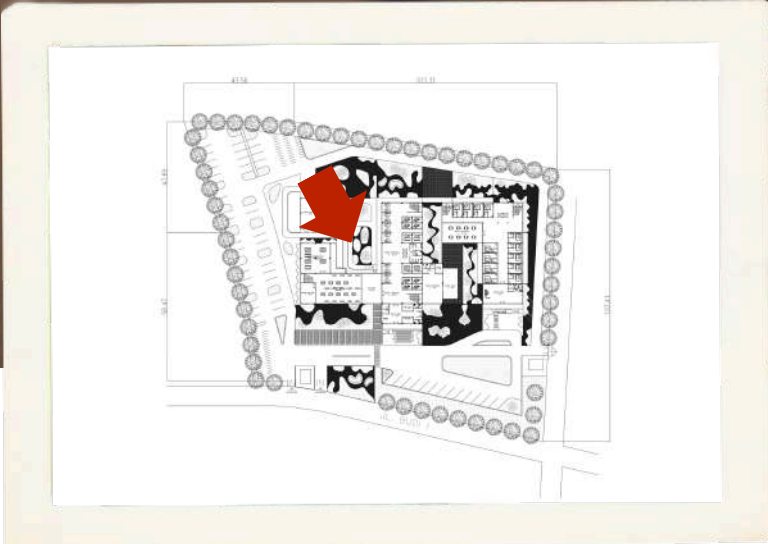
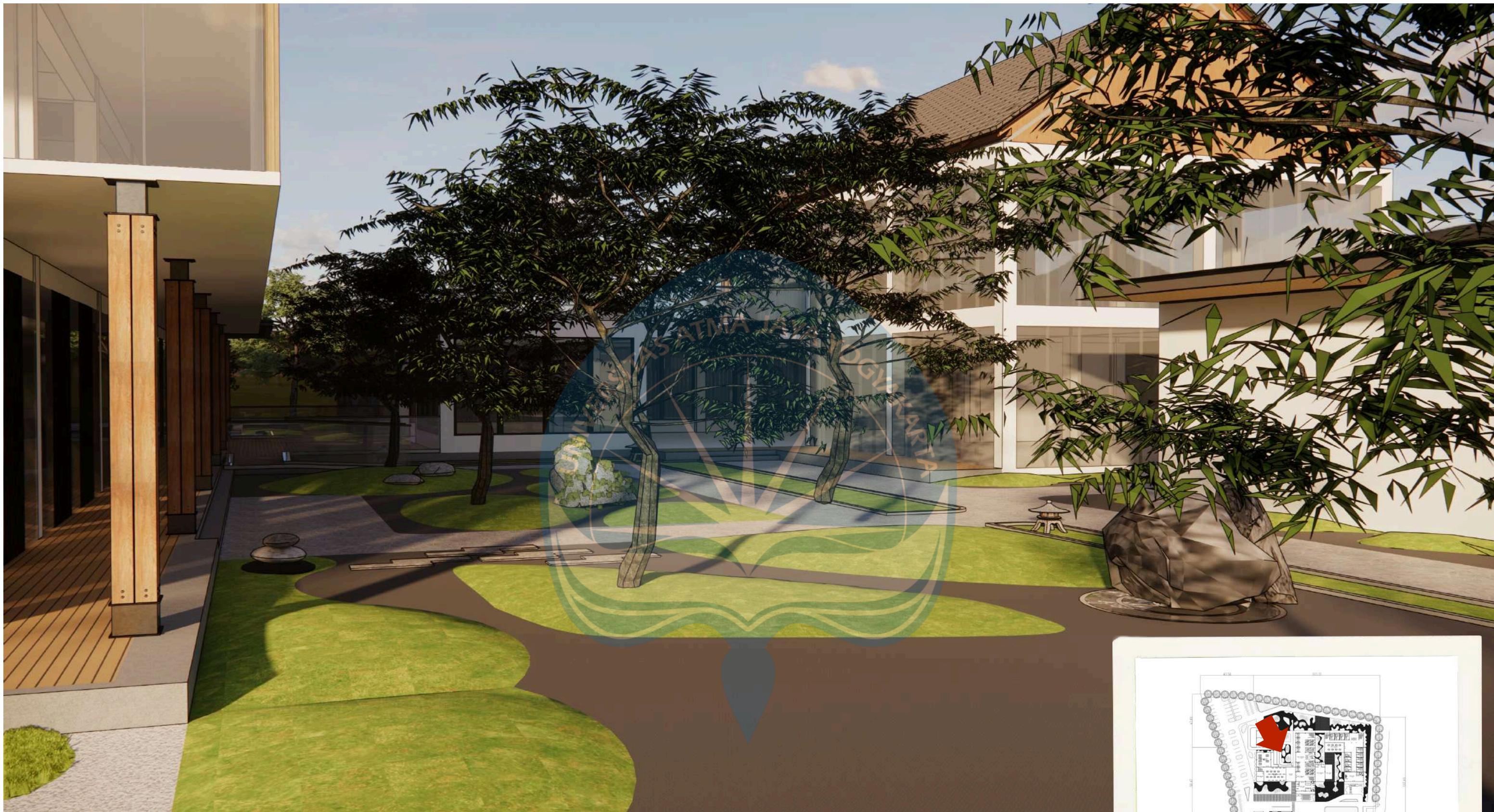
 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF AREA TAMAN ZEN
AREA UNTUK MENIKMATI AREA LUAR BANGUNAN DENGAN SUASANA ZEN YANG MEMBERIKAN KETENANGAN PADA BATIN SETIAP
PENGUNJUNG CANCER COMMUNITY CENTER.

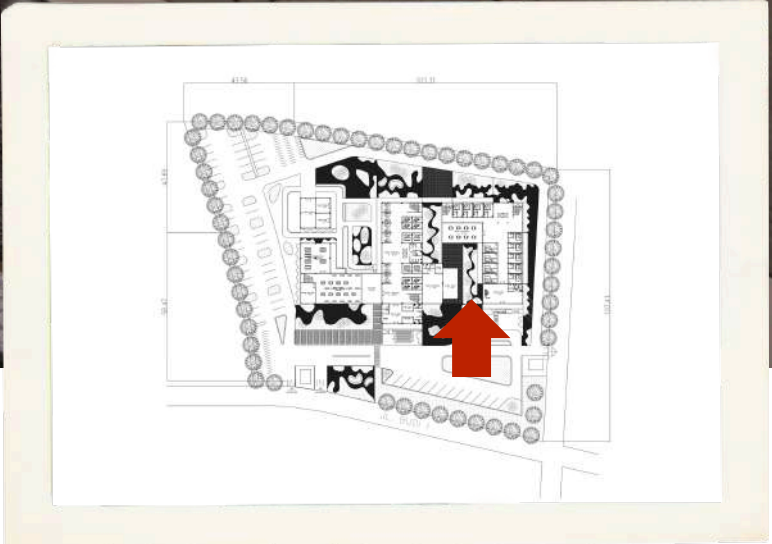
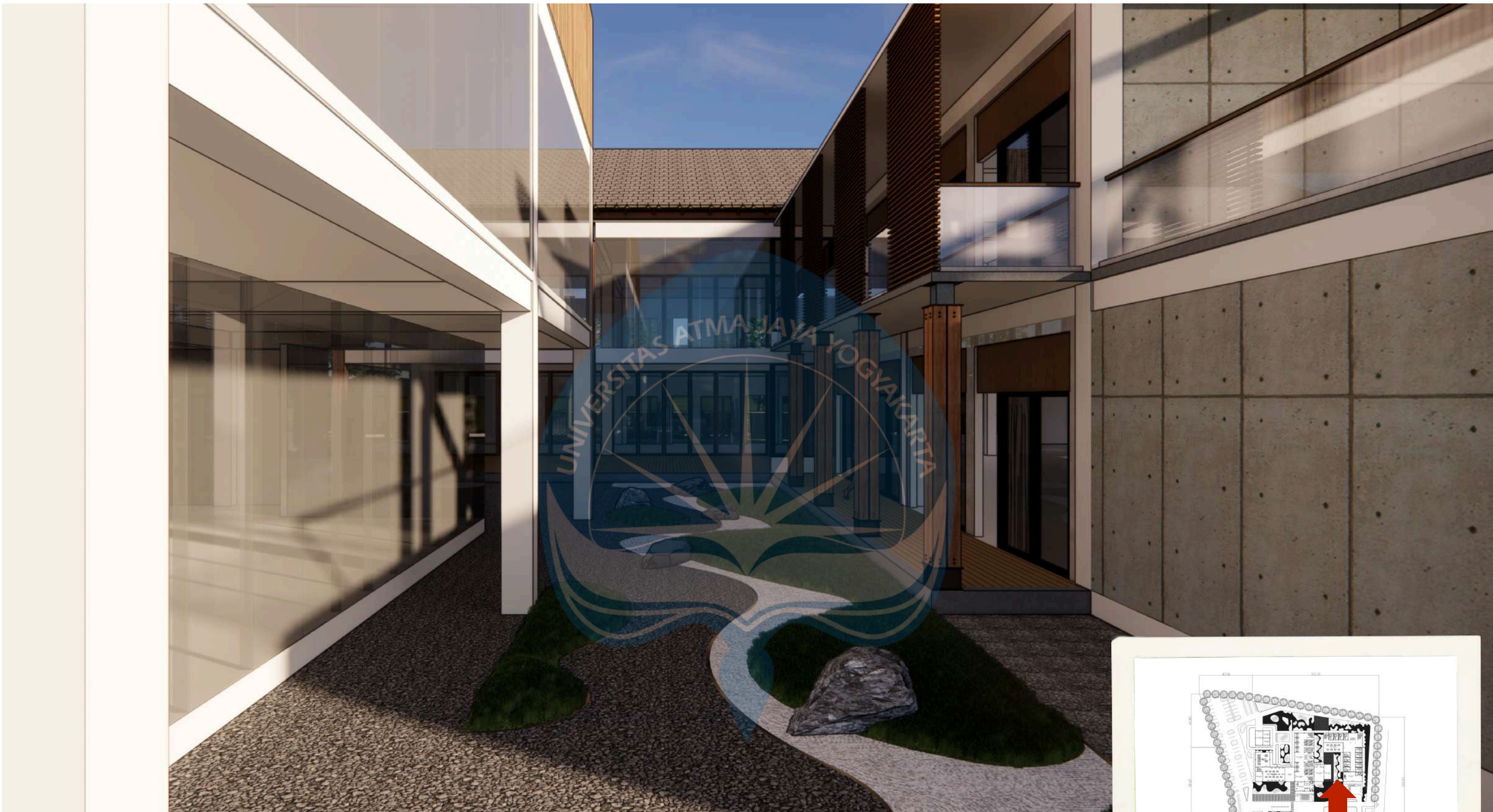


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




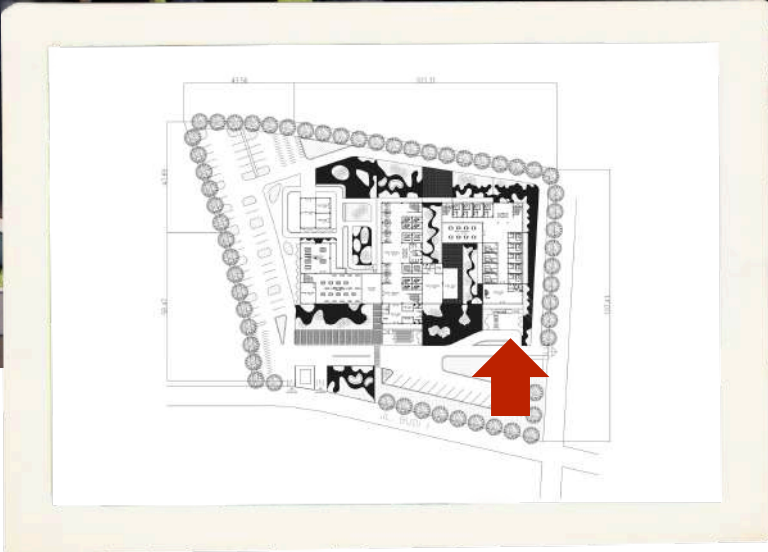
PERSPEKTIF AREA TAMAN ZEN
AREA UNTUK MENIKMATI AREA LUAR BANGUNAN DENGAN SUASANA ZEN YANG MEMBERIKAN KETENANGAN PADA BATIN SETIAP
PENGUNJUNG CANCER COMMUNITY CENTER.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR				Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering										




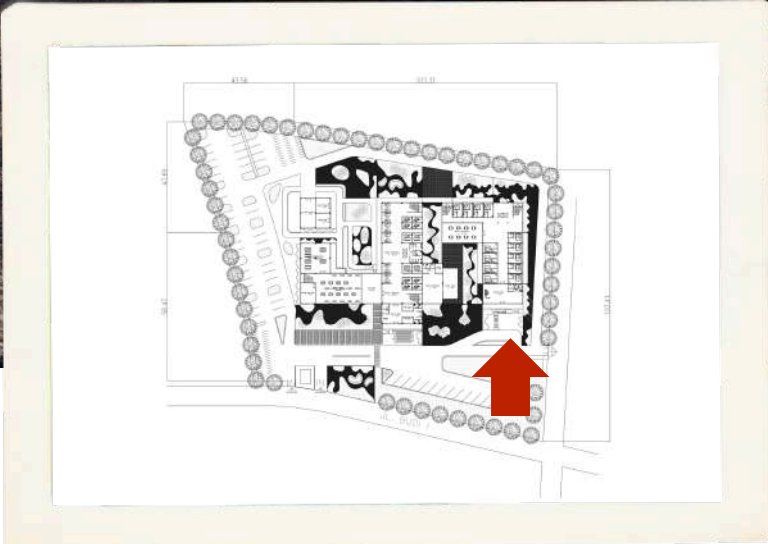
PERSPEKTIF AREA TAMAN ZEN
AREA UNTUK MENIKMATI AREA LUAR BANGUNAN DENGAN SUASANA ZEN YANG MEMBERIKAN KETENANGAN PADA BATIN SETIAP
PENGUNJUNG CANCER COMMUNITY CENTER.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR						
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>




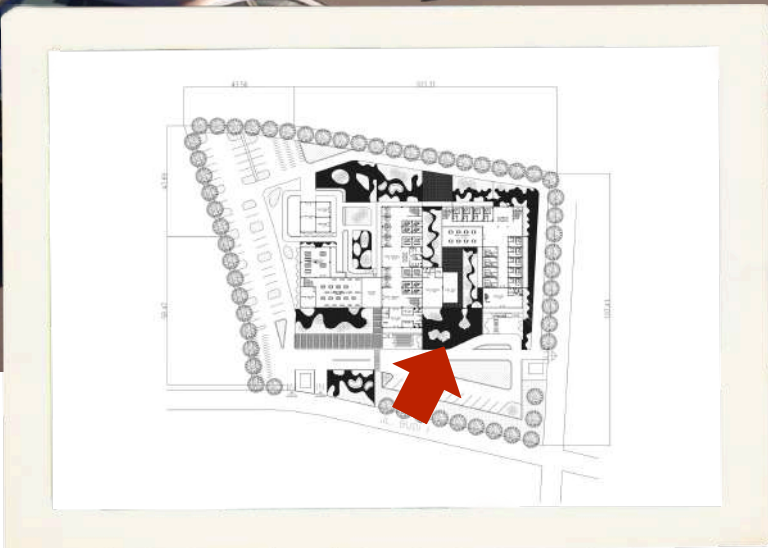
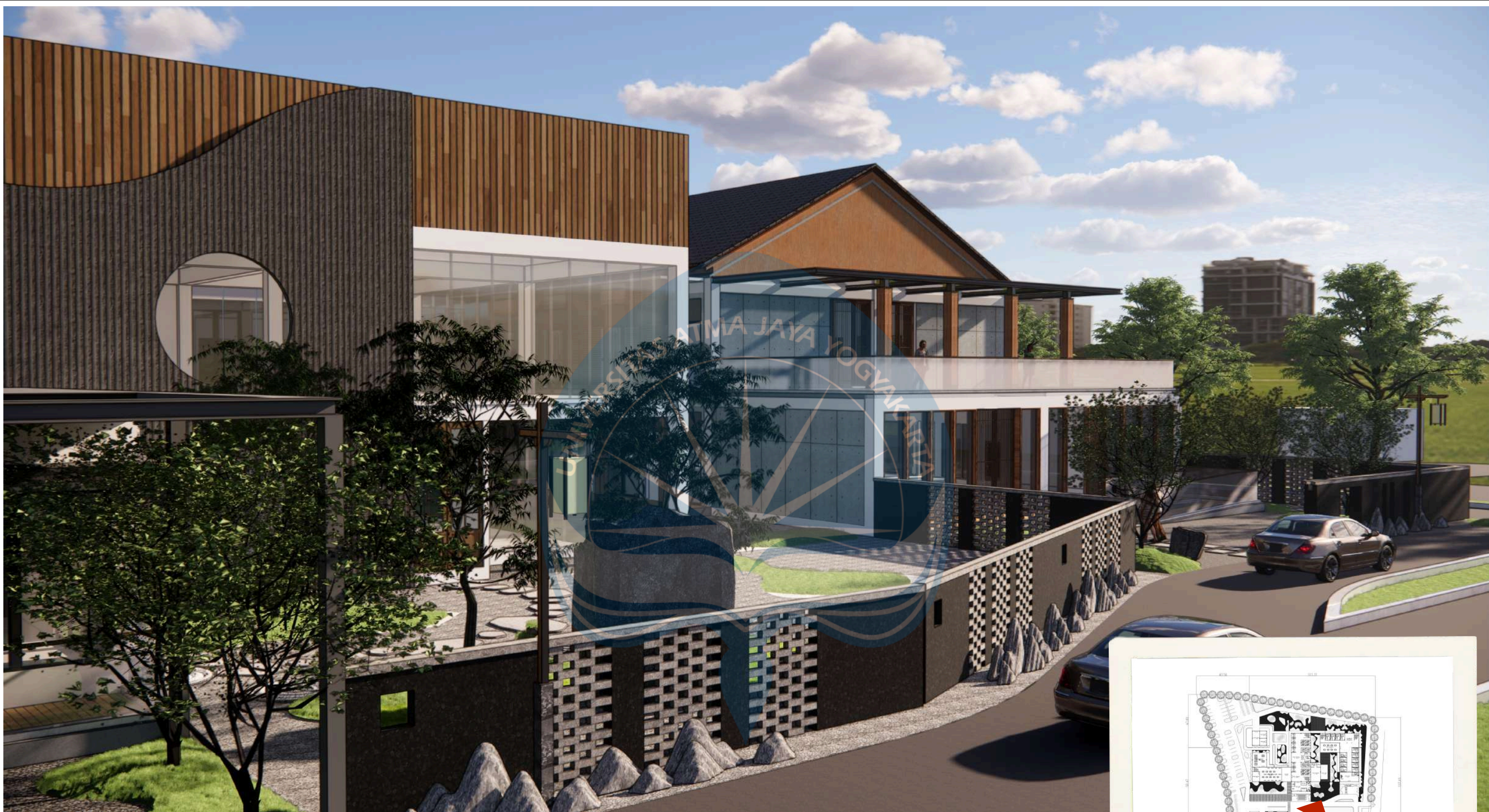
PERSPEKTIF AREA PENGINAPAN
AREA INI MERUPAKAN MASSA KEDUA DARI CANCER COMMUNITY CENTER YANG MERUPAKAN ZONA PENGINAPAN BAGI PENGUNJUNG YANG TERDIRI DARI 2 LANTAI.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR						
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>




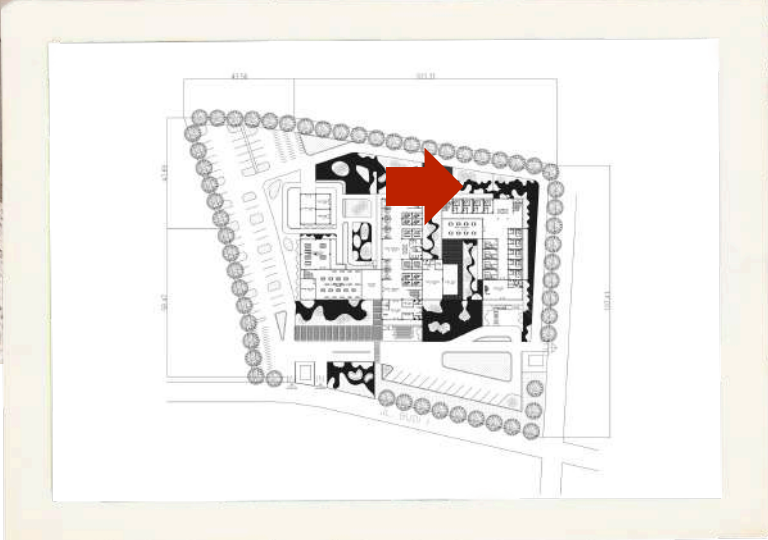
PERSPEKTIF AREA PENGINAPAN
 AREA INI MERUPAKAN MASSA KEDUA DARI CANCER COMMUNITY CENTER YANG MERUPAKAN ZONA PENGINAPAN BAGI PENGUNJUNG YANG TERDIRI DARI 2 LANTAI.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




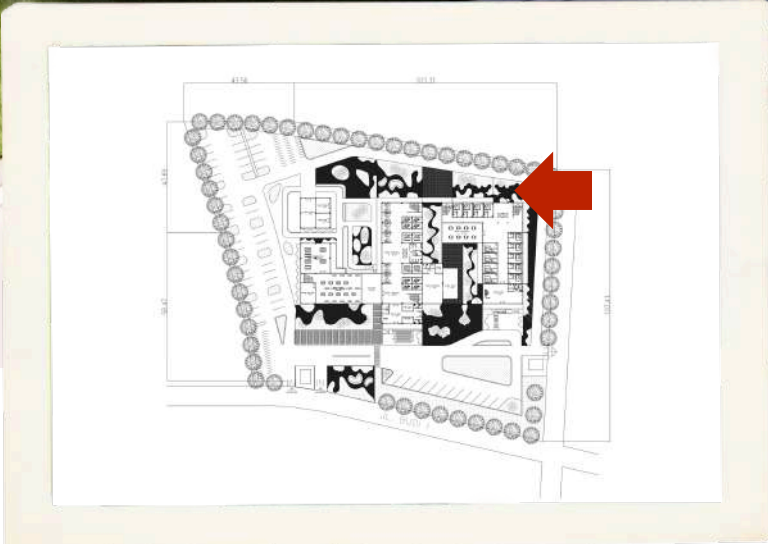
PERSPEKTIF AREA PENGINAPAN
 AREA INI MERUPAKAN MASSA KEDUA DARI CANCER COMMUNITY CENTER YANG MERUPAKAN ZONA PENGINAPAN BAGI PENGUNJUNG YANG TERDIRI DARI 2 LANTAI.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF AREA PENGINAPAN
AREA INI MERUPAKAN MASSA KEDUA DARI CANCER COMMUNITY CENTER YANG MERUPAKAN ZONA PENGINAPAN BAGI PENGUNJUNG YANG TERDIRI DARI 2 LANTAI.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>



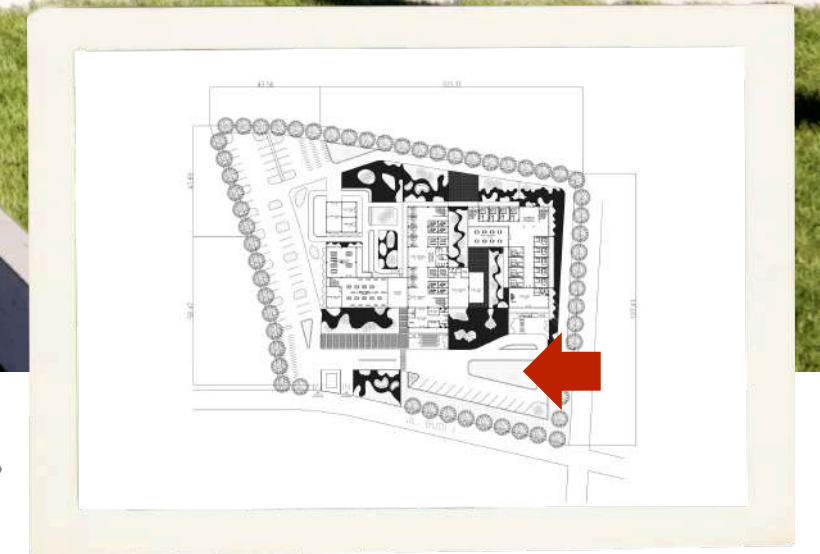
PERSPEKTIF AREA PENGINAPAN
AREA INI MERUPAKAN MASSA KEDUA DARI CANCER COMMUNITY CENTER YANG MERUPAKAN ZONA PENGINAPAN BAGI PENGUNJUNG YANG TERDIRI DARI 2 LANTAI.


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR				Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering										

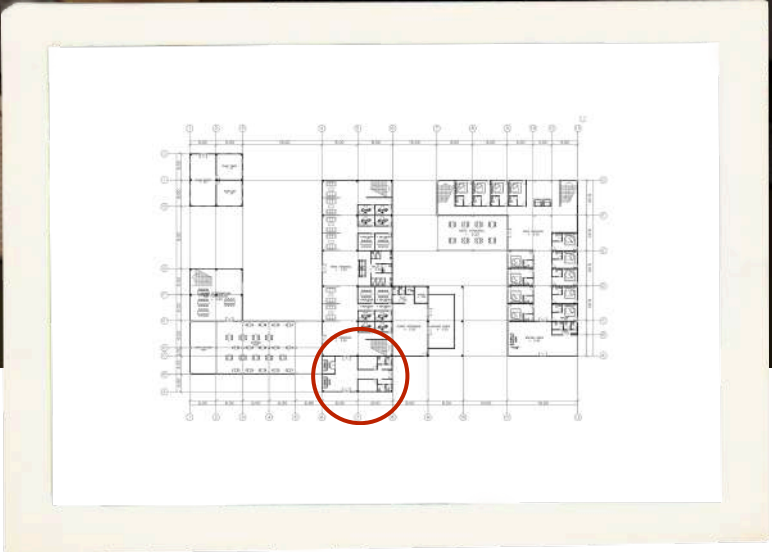
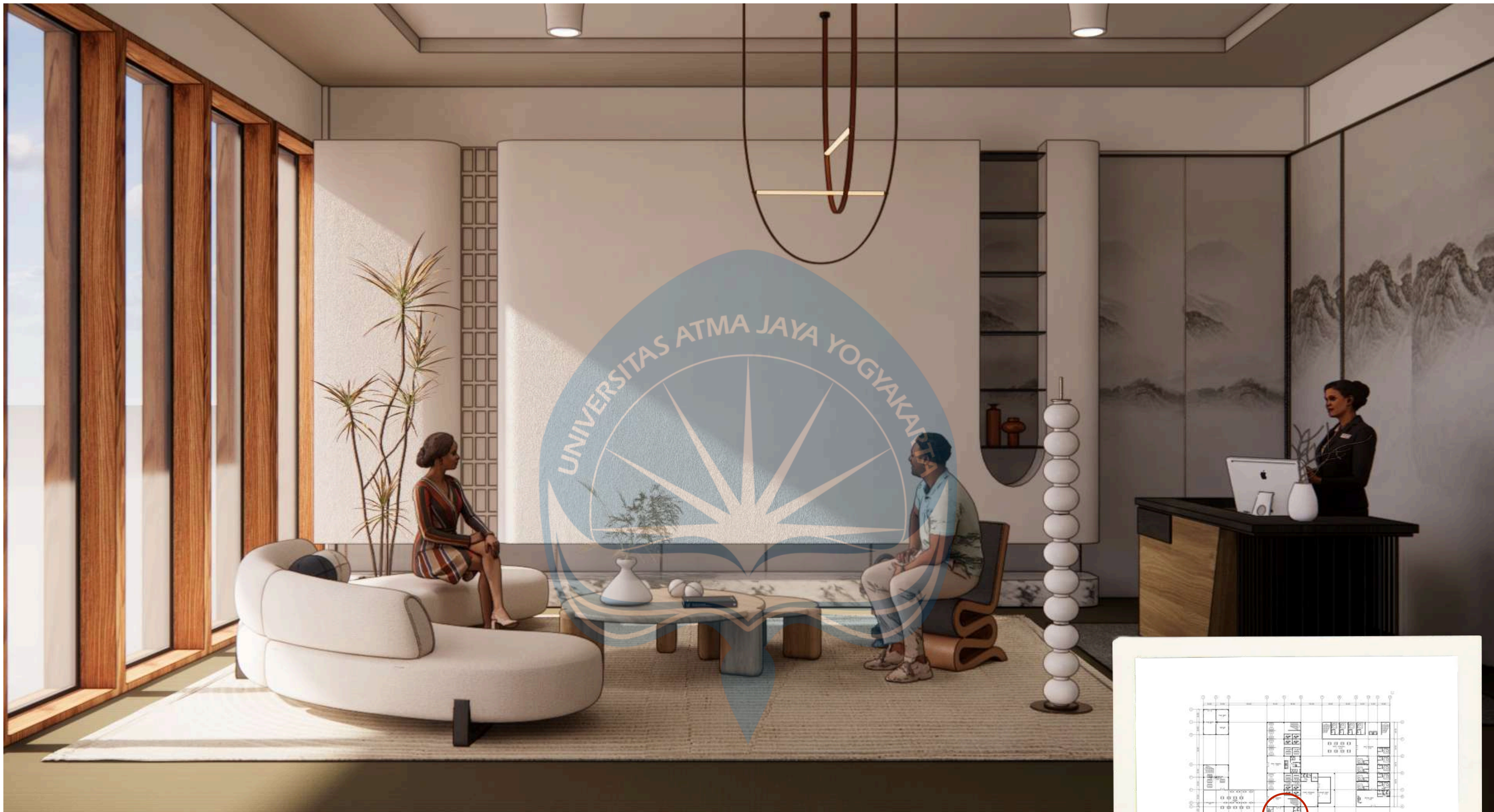


PERSPEKTIF JALAN KELUAR


JALAN INI MERUPAKAN AKSES KELUAR DARI TAPAK DAN BANGUNAN YANG BERADA DI SELATAN TAPAK. JALAN INI DAPAT DIAKSES OLEH PENGUNJUNG DAN PENGELOLA, SERTA MENJADI JALAN KELUAR DALAM KEADAAN DARURAT.

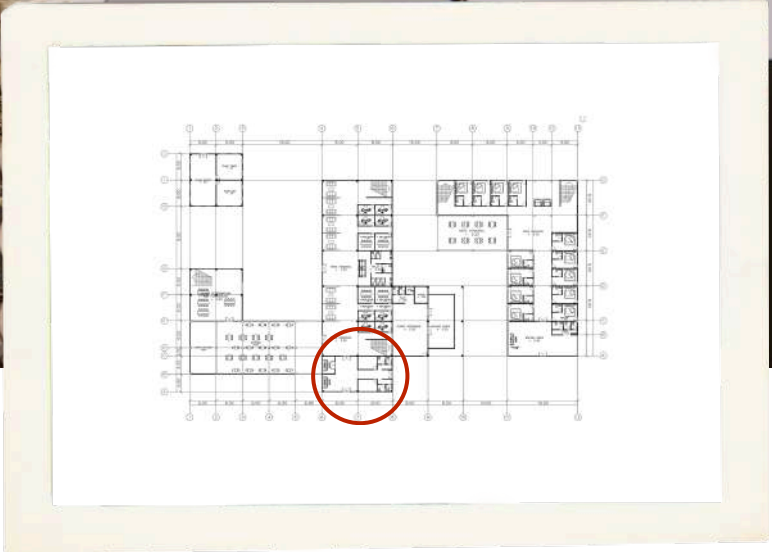


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF EKSTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




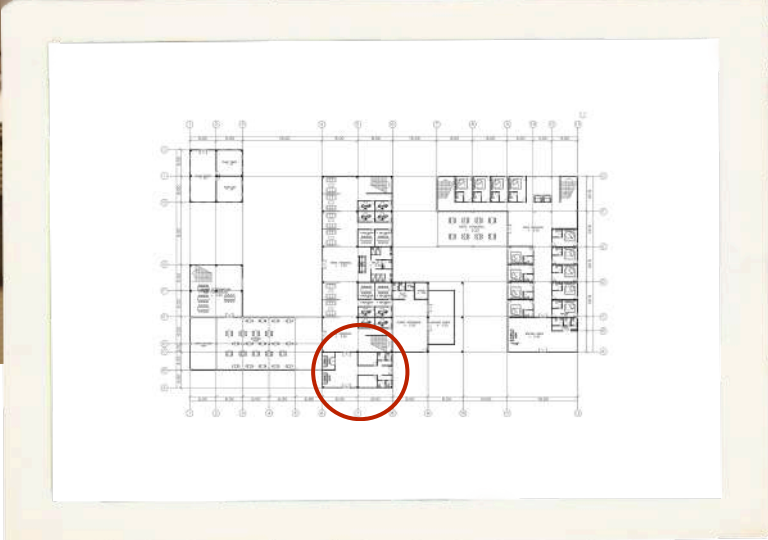
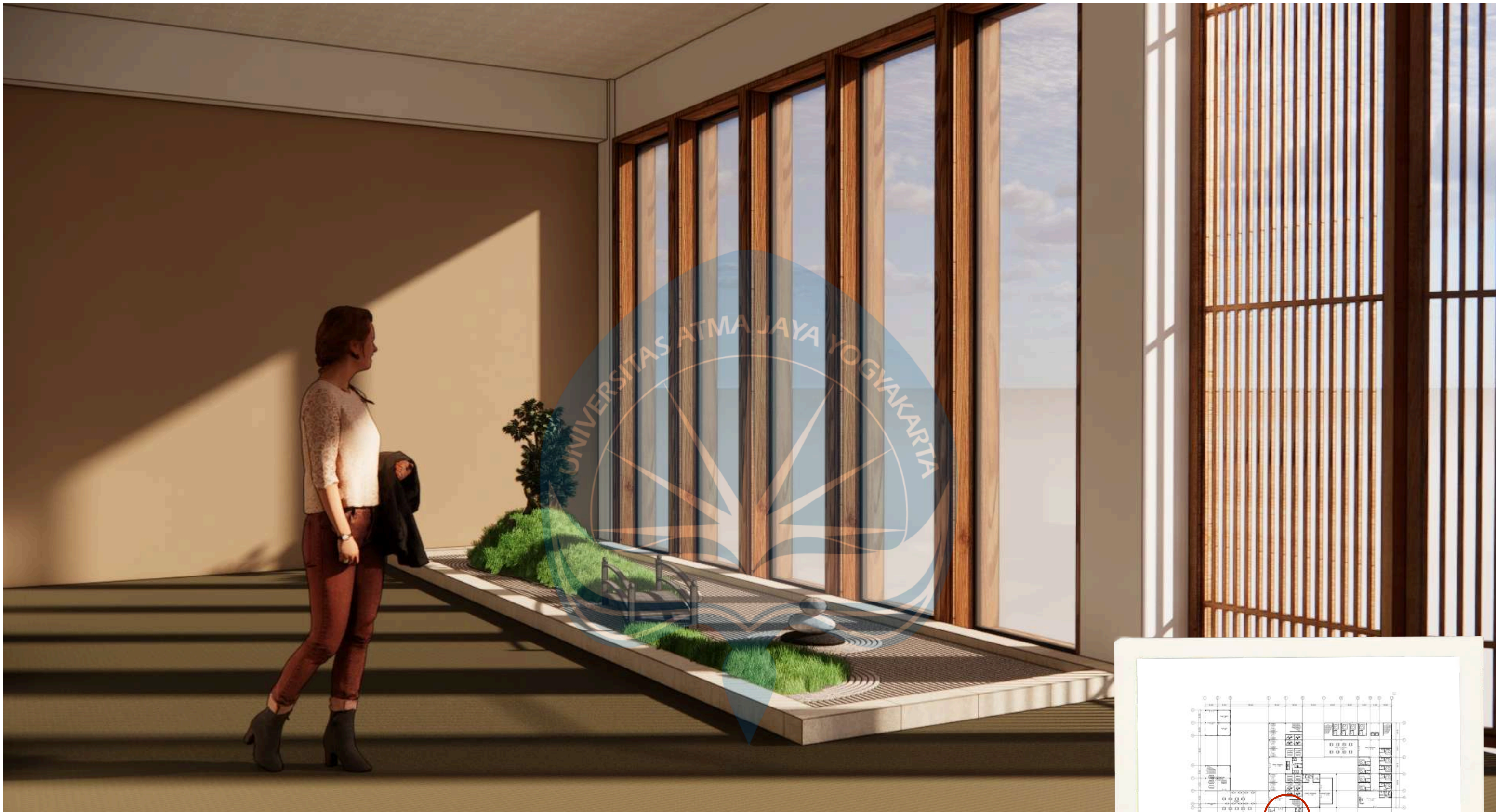
PERSPEKTIF LOBBY
 LOKASI DIMANA PARA PENGUNJUNG MENUNGGU DAN MENGONFIRMASI UNTUK MASUK KEDALAM ZONA UTAMA SEBELUM BERKEGIATAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




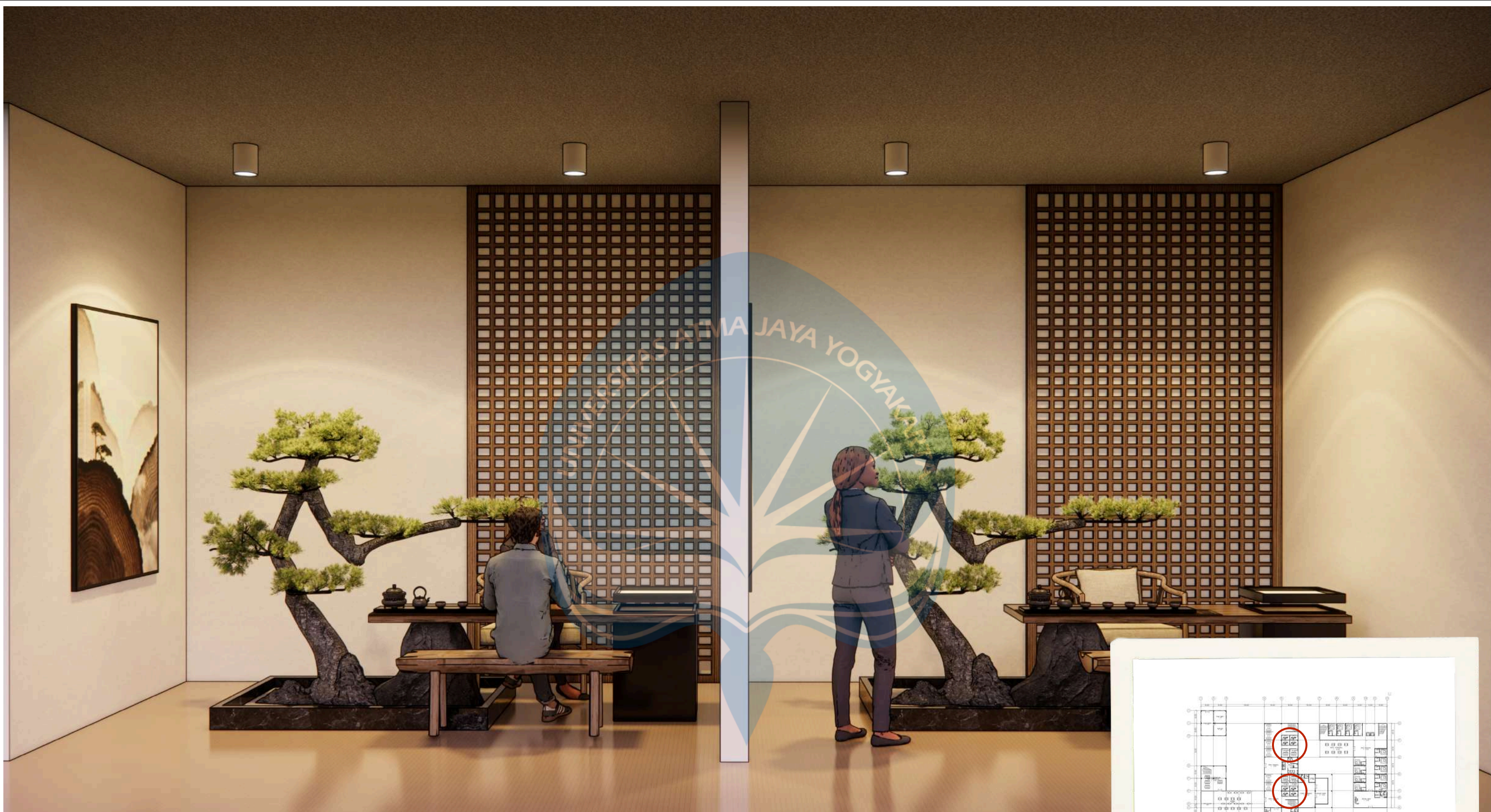
PERSPEKTIF LOBBY
 LOKASI DIMANA PARA PENGUNJUNG MENUNGGU DAN MENGONFIRMASI UNTUK MASUK KEDALAM ZONA UTAMA SEBELUM BERKEGIATAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>

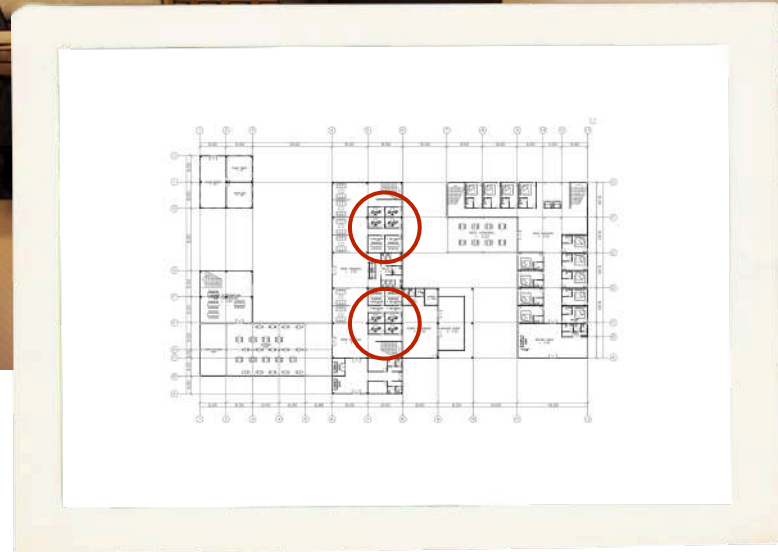



PERSPEKTIF LOBBY
 LOKASI DIMANA PARA PENGUNJUNG MENUNGGU DAN MENGONFIRMASI UNTUK MASUK KEDALAM ZONA UTAMA SEBELUM BERKEGIATAN.

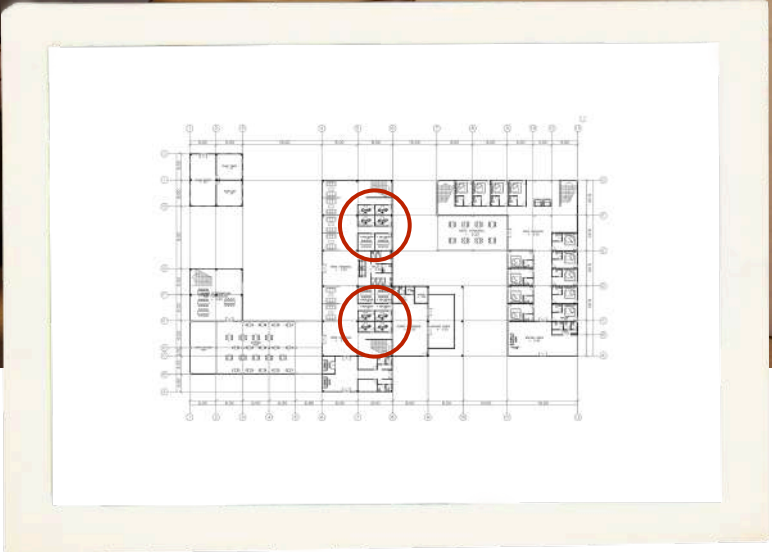
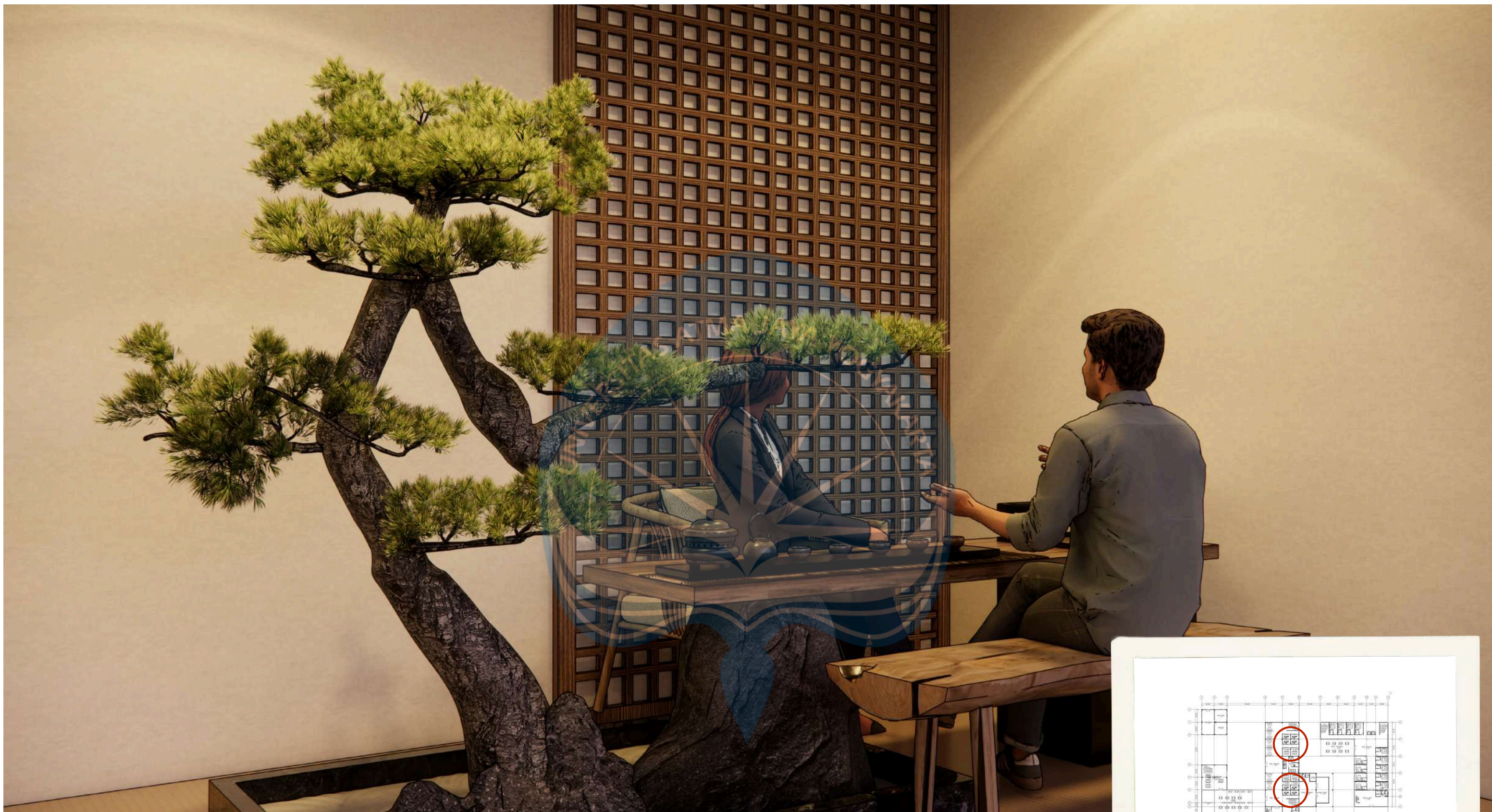
 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF RUANG KONSELING
 RUANGAN INI MEMILIKI KAPASITAS MAKSIMAL 3 ORANG PADA SETIAP RUANG UNTUK MELAKUKAN KONSELING SECARA LEBIH PRIVATE DAN INTIM DENGAN PETUGAS MEDIS.

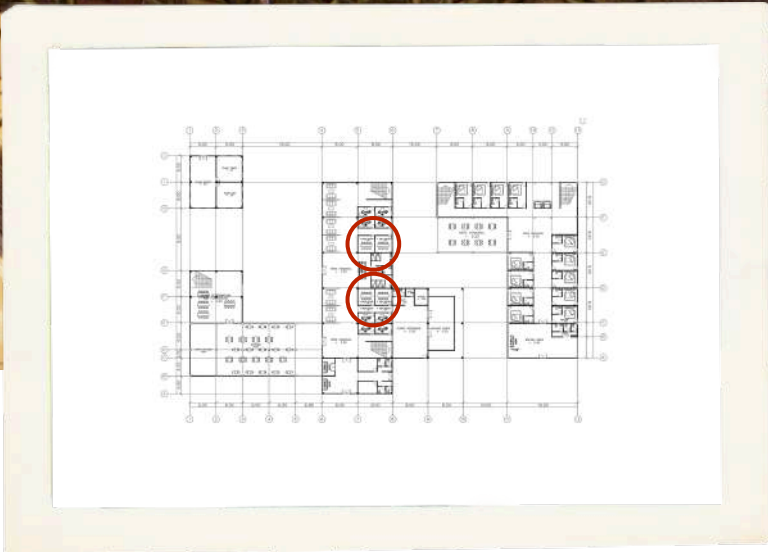


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF RUANG KONSELING
 RUANGAN INI MEMILIKI KAPASITAS MAKSIMAL 3 ORANG PADA SETIAP RUANG UNTUK MELAKUKAN KONSELING SECARA LEBIH PRIVATE DAN INTIM DENGAN PETUGAS MEDIS.

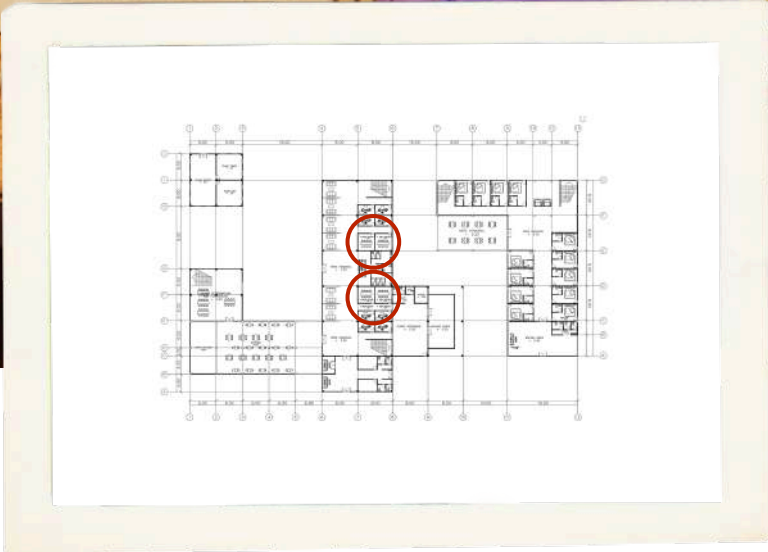
 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR				Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>



PERSPEKTIF RUANG GROUP DISCUSS


RUANGAN INI DIGUNAKAN UNTUK PENUNJUNG YANG INGIN MELAKUKAN DISKUSI DENGAN SESAMA PENGGUNA DENGAN SUASANA RUANG YANG LEBIH BERSIFAT KOMUNAL/ PUBLIK.

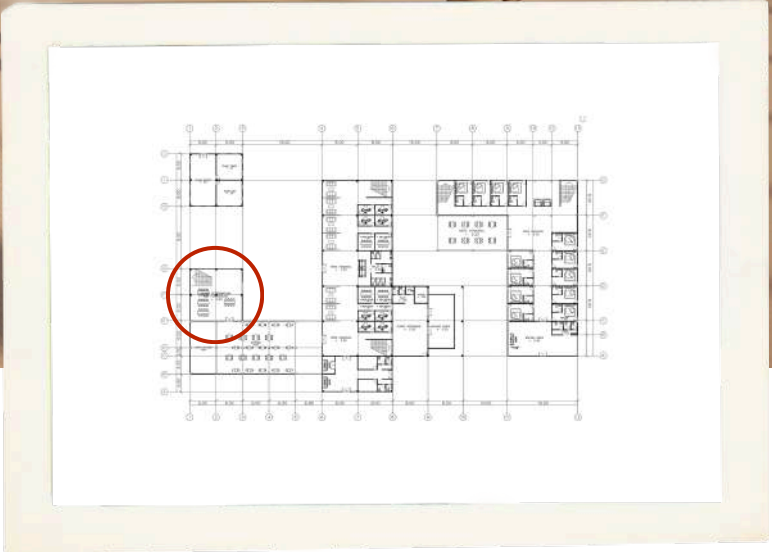
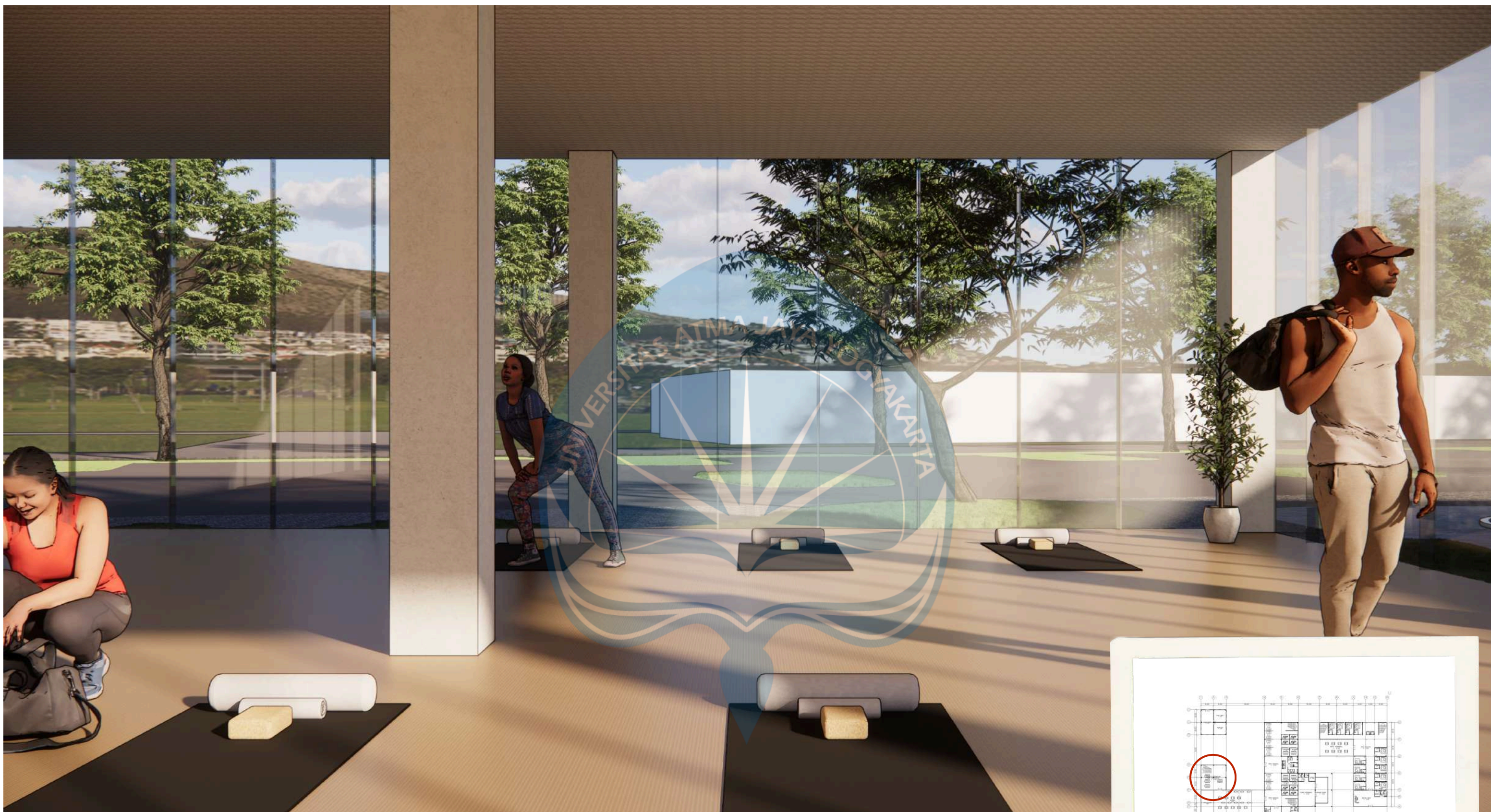
 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF RUANG GROUP DISCUSS

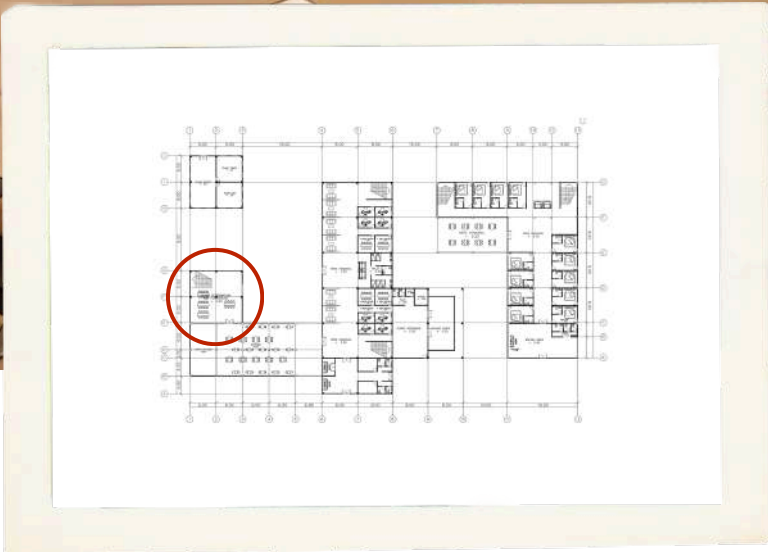
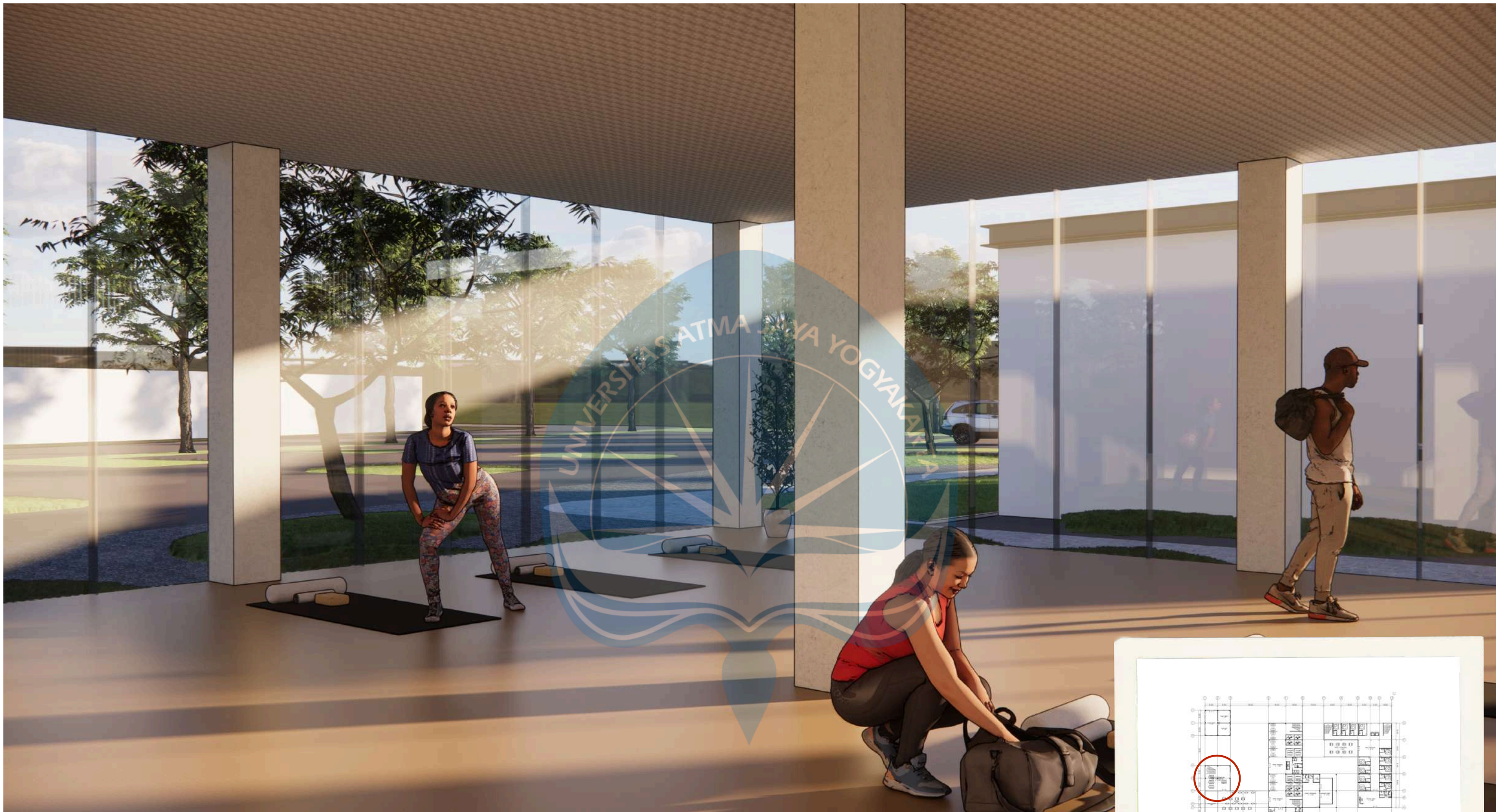
RUANGAN INI DIGUNAKAN UNTUK PENUNJUNG YANG INGIN MELAKUKAN DISKUSI DENGAN SESAMA PENGGUNA DENGAN SUASANA RUANG YANG LEBIH BERSIFAT KOMUNAL/ PUBLIK.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




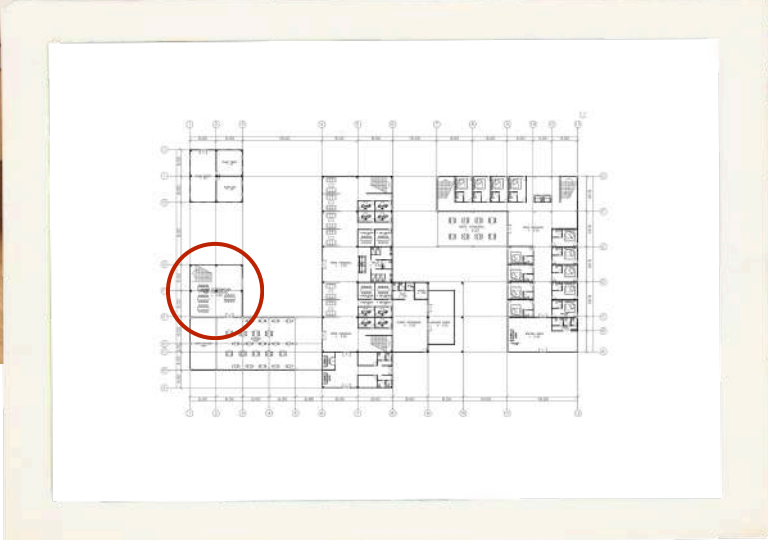
PERSPEKTIF RUANG YOGA
 RUANGAN INI BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG LUAR SEHINGGA PEMANDANGAN DARI DALAM RUANGAN LANGSUNG MENUJU KE TAMAN ZEN PADA TENGAH BANGUNAN.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur <i>Architecture Department</i> Fakultas Teknik <i>Faculty of Engineering</i>								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




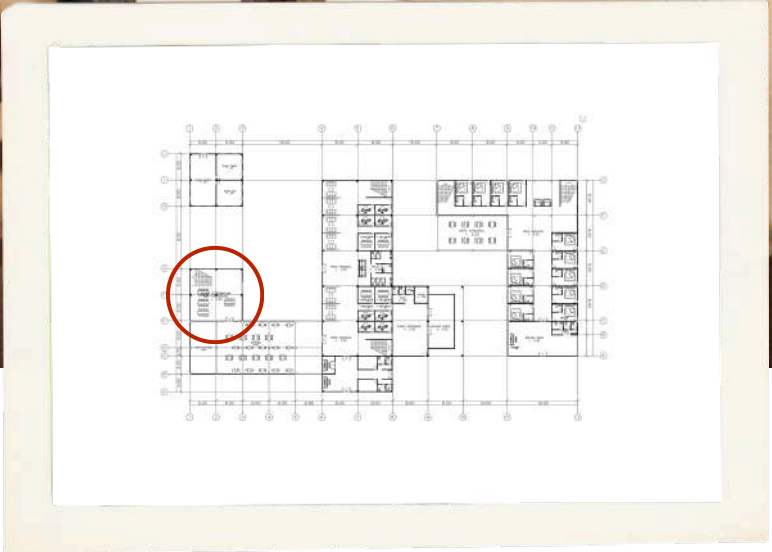
PERSPEKTIF RUANG YOGA
 RUANGAN INI BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN RUANG LUAR SEHINGGA Pemandangan dari dalam ruangan langsung menuju ke taman Zen pada tengah bangunan.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




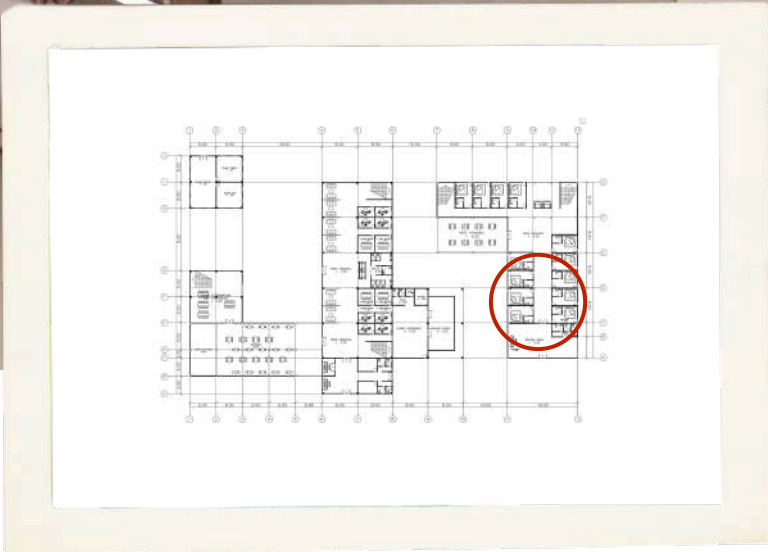
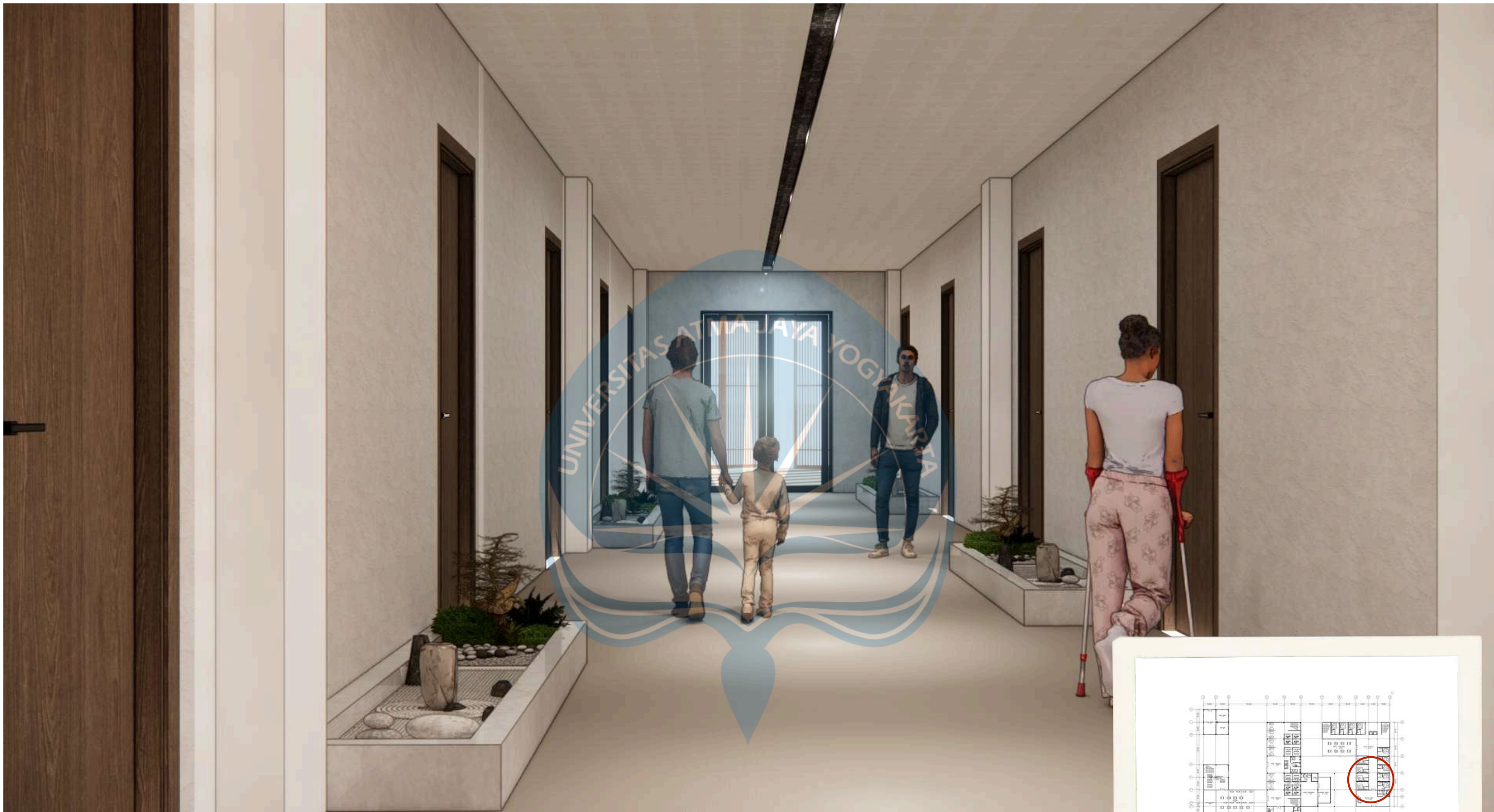
PERSPEKTIF RUANG KETERAMPILAN & PLAYGROUND
 RUANGAN INI MERUPAKAN AREA BAGI ANAK - ANAK UNTUK BERMAIN DENGAN PENGAWASAN ORANG TUA. RUANGAN INI DIKELILINGI DENGAN Pemandangan TAMAN DAN PEPOHONAN TINGGI.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




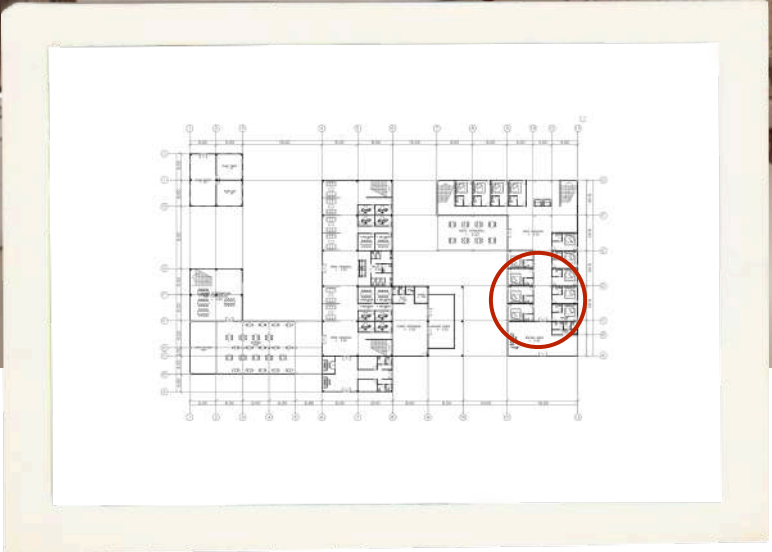
PERSPEKTIF RUANG KETERAMPILAN & PLAYGROUND
 RUANGAN INI MERUPAKAN AREA BAGI ANAK - ANAK UNTUK BERMAIN DENGAN PENGAWASAN ORANG TUA. RUANGAN INI DIKELILINGI DENGAN Pemandangan Taman dan pepohonan tinggi.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




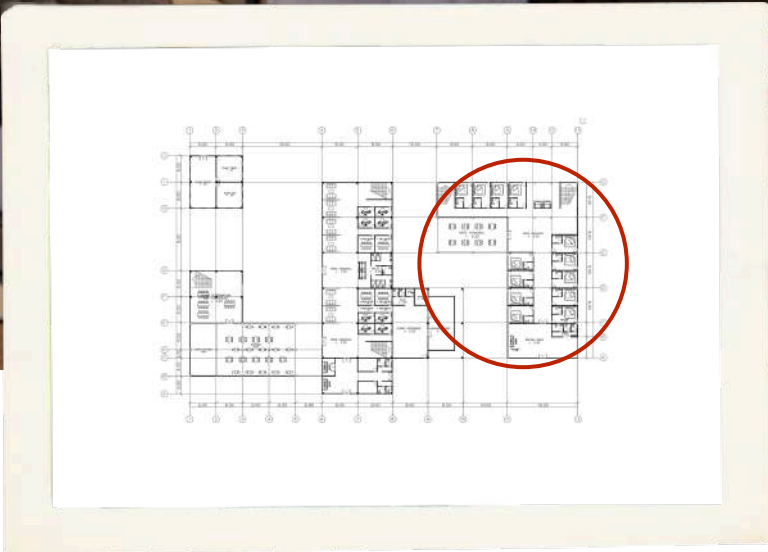
PERSPEKTIF KORIDOR PENGINAPAN
KORIDOR BERUKURAN 4 METER DENGAN SIRKULASI 2 ARAH DENGAN MEMPERTIMBANGKAN PENGUNJUNG DISABILITAS/
MENGGUNAKAN KURSI RODA.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




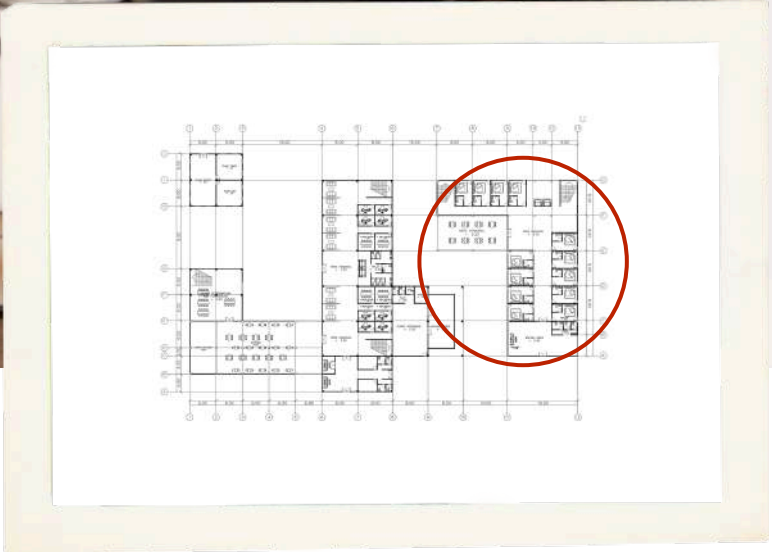
PERSPEKTIF KORIDOR PENGINAPAN
KORIDOR BERUKURAN 4 METER DENGAN SIRKULASI 2 ARAH DENGAN MEMPERTIMBANGKAN PENGUNJUNG DISABILITAS/
MENGGUNAKAN KURSI RODA.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR						
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>




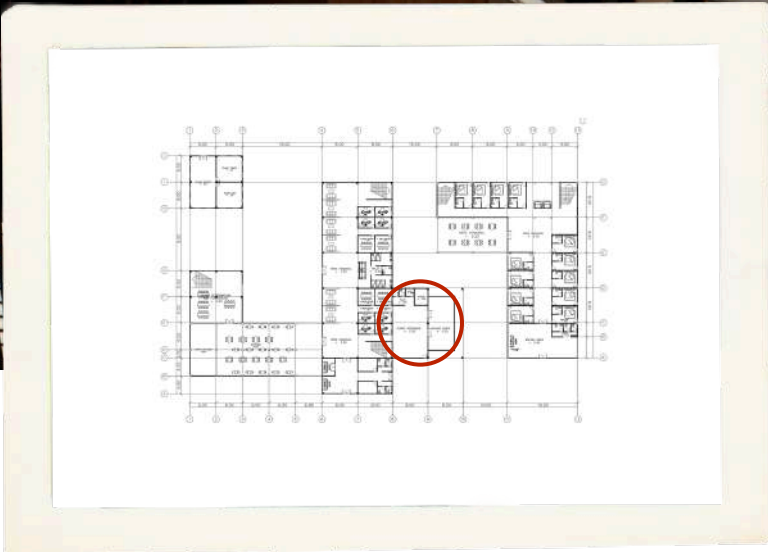
PERSPEKTIF KAMAR PENGINAPAN
 KAMAR BERUKURAN 4 X 6 METER DENGAN KAMAR MANDI DALAM DENGAN MEMPERTIMBANGKAN PENGGUNA DISABILITAS /
 PENGGUNA KURSI RODA DENGAN MEMBERIKAN SIRKULASI YANG CUKUP.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




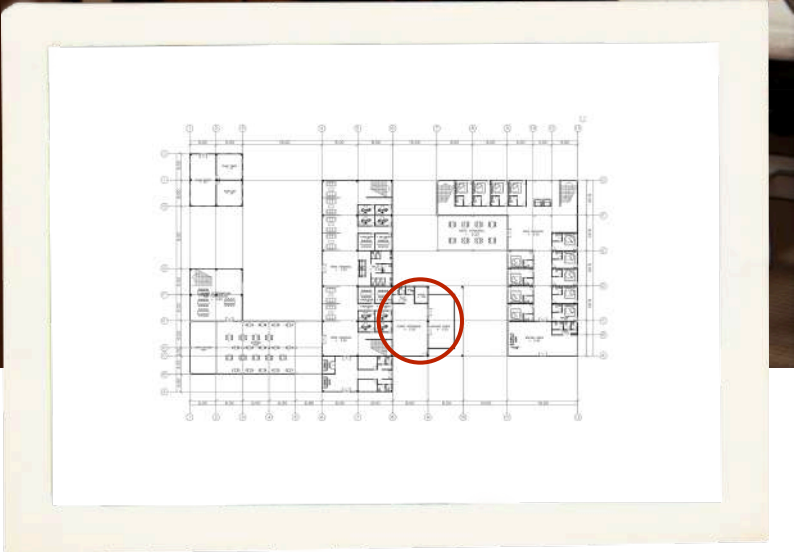
PERSPEKTIF KAMAR PENGINAPAN
KAMAR BERUKURAN 4 X 6 METER DENGAN KAMAR MANDI DALAM DENGAN MEMPERTIMBANGKAN PENGGUNA DISABILITAS /
PENGGUNA KURSI RODA DENGAN MEMBERIKAN SIRKULASI YANG CUKUP.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>




PERSPEKTIF RUANG KARYAWAN
 RUANGAN BAGI PARA PENGELOLA UNTUK BERKUMPUL DAN BEKERJA SESUAI DENGAN JOBDESK-NYA MASING - MASING. RUANGAN INI DAPAT MENAMPUNG SELURUH PEKERJA SESUAI DENGAN POSISINYA.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>



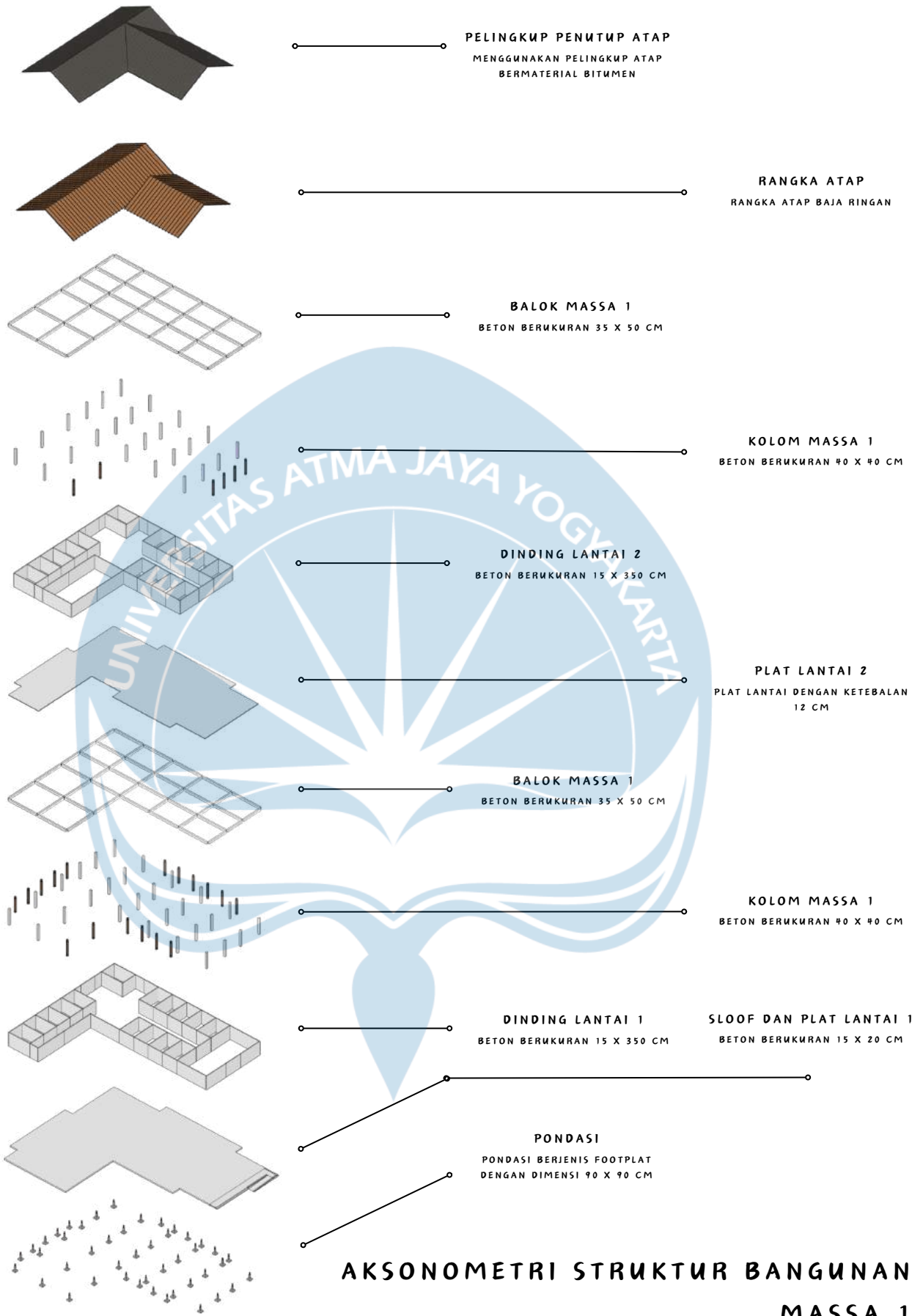
PERSPEKTIF RUANG KARYAWAN
 RUANGAN BAGI PARA PENGELOLA UNTUK BERKUMPUL DAN BEKERJA SESUAI DENGAN JOBDESK-NYA MASING - MASING. RUANGAN INI DAPAT MENAMPUNG SELURUH PEKERJA SESUAI DENGAN POSISINYA.

 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	PERSPEKTIF INTERIOR					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>

UPPER STRUCTURE

SUPER STRUCTURE

SUB STRUCTURE



AKSONOMETRI STRUKTUR BANGUNAN MASSA 1



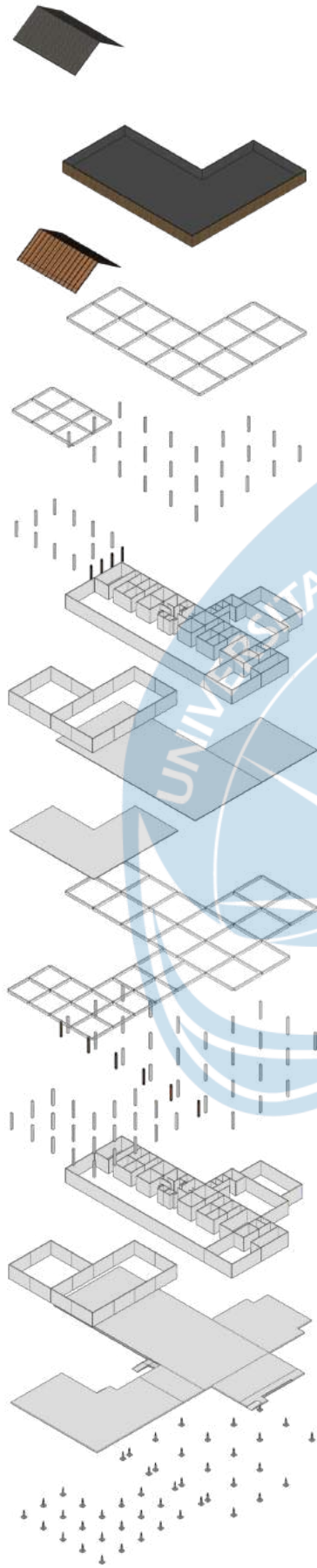
Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date						
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN 2 TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	AKSONOMETRI STRUKTUR									
Identitas Mahasiswa Student Identity	Lokasi Proyek Project Location										
REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT										
					<table border="1"> <tr> <td>Kode Gambar Drawing Code</td> <td>No. Lbr Pg. No.</td> <td>DariOf</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	DariOf			
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	DariOf									

UPPER STRUCTURE

SUPER STRUCTURE

SUB STRUCTURE



PELINGKUP PENUTUP ATAP

MENGGUNAKAN PELINGKUP ATAP
BERMATERIAL BITUMEN

RANGKA ATAP

RANGKA ATAP BAJA RINGAN

BALOK MASSA 1

BETON BERUKURAN 35 X 50 CM

KOLOM MASSA 1

BETON BERUKURAN 40 X 40 CM

DINDING LANTAI 2

BETON BERUKURAN 15 X 350 CM

PLAT LANTAI 2

PLAT LANTAI DENGAN KETEBALAN
12 CM

BALOK MASSA 1

BETON BERUKURAN 35 X 50 CM

KOLOM MASSA 1

BETON BERUKURAN 40 X 40 CM

DINDING LANTAI 1

BETON BERUKURAN 15 X 350 CM

SLOOF DAN PLAT LANTAI 1

BETON BERUKURAN 15 X 20 CM

PONDASI

PONDASI BERJENIS FOOTPLAT
DENGAN DIMENSI 90 X 90 CM

**AKSONOMETRI STRUKTUR BANGUNAN
MASSA 2**



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP 2
PERIOD : EVEN 2
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Judul Gambar
Drawing Title

AKSONOMETRI STRUKTUR

Skala
Scale

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

Kode Gambar
Drawing Code

No. Lbr
Pg. No.

DariOf

UPPER STRUCTURE

SUPER STRUCTURE

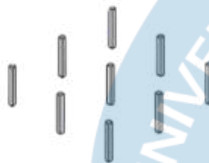
SUB STRUCTURE



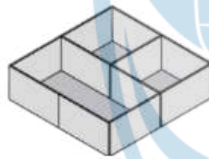
PELINGKUP PENUTUP ATAP
MENGUNAKAN DAK BETON



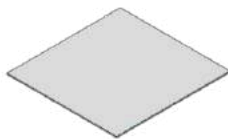
BALOK
BETON BERUKURAN 35 X 50 CM



KOLOM
BETON BERUKURAN 40 X 40 CM



DINDING
BETON BERUKURAN 15 X 350 CM



SLOOF DAN PLAT LANTAI
BETON BERUKURAN 15 X 20 CM



PONDASI
PONDASI BERJENIS BATM KALI
DENGAN DIMENSI 15 X 20 CM

AKSONOMETRI STRUKTUR BANGUNAN MASSA 3



Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP 2
PERIOD : EVEN 2
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN
DI KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Judul Gambar
Drawing Title

AKSONOMETRI STRUKTUR

Skala
Scale

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

Kode Gambar
Drawing Code

No. Lbr
Pg. No.

DariOf

JARINGAN AIR BERSIH

PEMAKAIAN AIR RATA - RATA SETIAP HARI

NO.	JENIS GEDUNG	PEMAKAIAN AIR RATA-RATA SEHARI (LITER)	JANGKA WAKTU PEMAKAIAN AIR RATA - RATA SEHARI (JAM)	PERBANDINGAN LUAS LANTAI EFEKTIF/ TOTAL (%)	KETERANGAN
1	PERUMAHAN MEWAH	250	8-10	42-45	SETIAP PENGHUNI
2	RUMAH BIASA	160-250	8-10	50-53	SETIAP PENGHUNI
3	RUMAH TOKO	100-200	8		PENGHUNI 160 LITER
4	GEDUNG KANTOR	100	8	50-60	SETIAP PEGAWAI
5	GEDUNG PERTUNJUKAN	30	5	53-55	SETIAP PENONTON (UNTUK 1 KALI)
6	HOTEL	250-300	10		SETIAP TAMU STAFF 120-150 LITER PENGINAPAN 200 LITER
7	PERPUSTAKAAN	10	2		SETIAP PEMBACA
8	GEDUNG PERKUMPULAN	150-200			SETIAP TAMU
9	LABORATORIUM	100-200	8		SETIAP STAFF
10	RESTORAN	30	5	53-55	PENGHUNI 160 LITER

KEBUTUHAN

RANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER INI MEMILIKI 3 MASSA BANGUNAN. BERIKUT PERHITUNGAN AIR BERSIH DARI MASSA YANG DIBUTUHKAN:

KEBUTUHAN AIR = LUAS BANGUNAN x KEBUTUHAN AIR PER HARI DALAM LITER

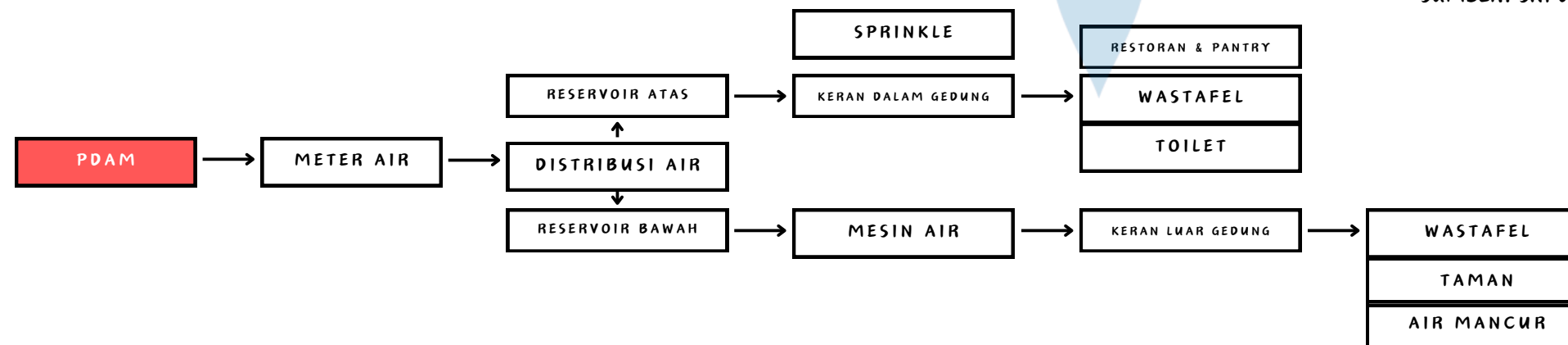
- LUAS TOTAL BANGUNAN PADA MASSA A:
 - A 1 = $432 \times 30 = 12.960$ LITER
 - A 2 = $768 \times 10 = 7.680$ LITER
 - A 3 = $256 \times 10 = 2.560$ LITER
- LUAS TOTAL BANGUNAN PADA MASSA B:
 - $896 \times 30 = 26.880$ LITER
- LUAS TOTAL BANGUNAN PADA MASSA C:
 - $896 \times 200 = 179.200$ LITER



FUNGSI BANGUNAN	KEBUTUHAN PER HARI LITER/ M3
APARTEMEN	20
HOTEL	30
KANTOR	10
RUMAH SAKIT	15

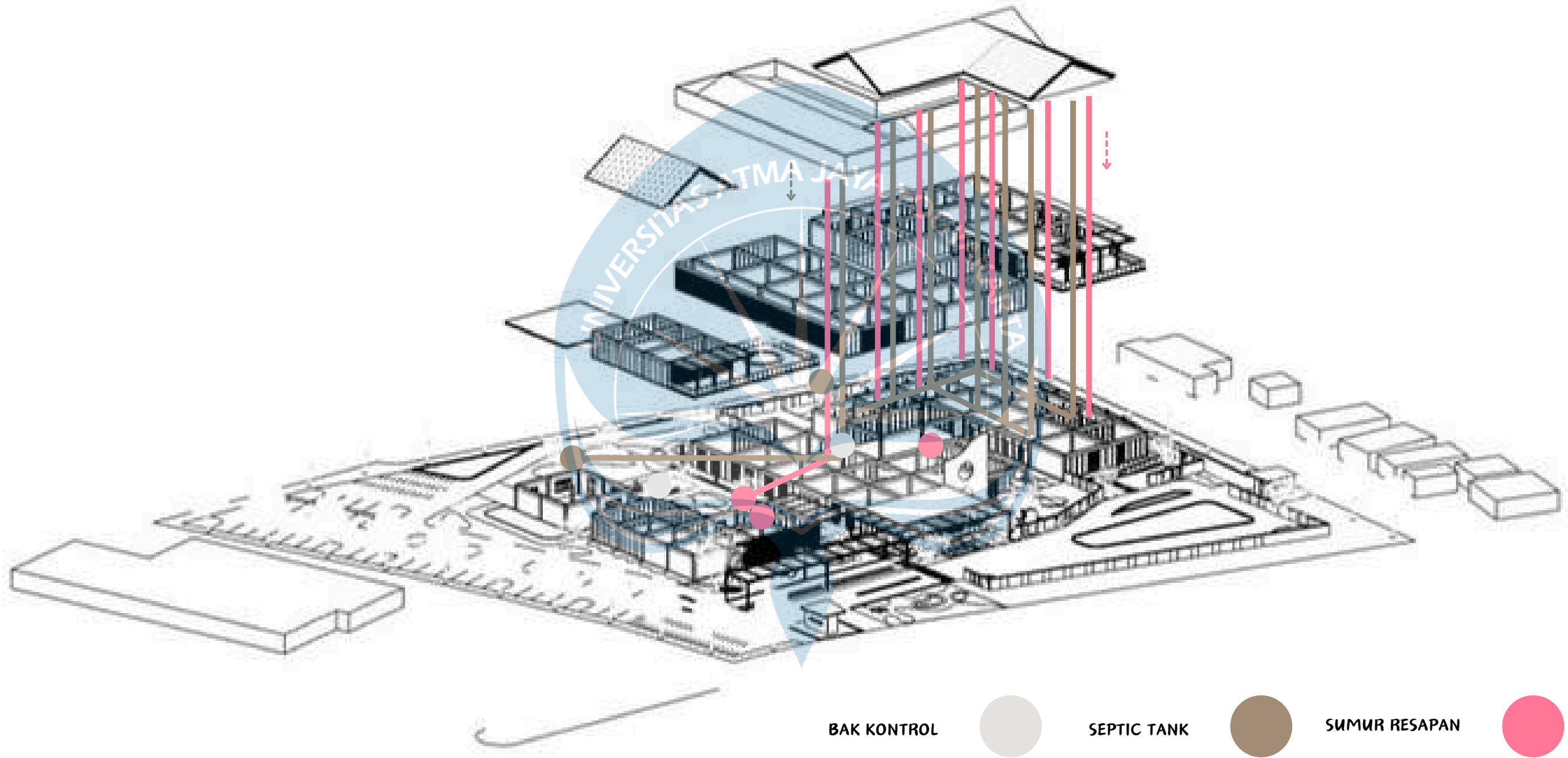
SUMBER: SNI 03-6481-2000

SUMBER: PANDUAN SISTEM BANGUNAN TINGGI



Logo	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date						
		PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	JARINGAN AIR BERSIH			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kode Gambar Drawing Code</th> <th>No. Lbr Pg. No.</th> <th>Dari Of</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of		
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of												

AKSONOMETRI UTILITAS JARINGAN AIR KOTOR



BAK KONTROL



SEPTIC TANK



SUMUR RESAPAN



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir
Final Project

PERIODE : GENAP 2
PERIOD : EVEN II
TAHUN AKADEMIK 2023/2024
ACADEMIC YEAR 2023/2024

Program Studi Arsitektur
Architecture Department
Fakultas Teknik
Faculty of Engineering

Judul Proyek
Project Title

PERANCANGAN CANCER COMMUNITY
CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI
KOTA JAKARTA BARAT

Lokasi Proyek
Project Location

KEBON JERUK, JAKARTA BARAT

Identitas Mahasiswa
Student Identity

REGATTA ENGGAL HANDADARI
200118035

Judul Gambar
Drawing Title

JARINGAN AIR KOTOR

Skala
Scale

Keterangan
Note

Tanggal Gambar
Drawing Date

Kode Gambar
Drawing Code

No. Lbr
Pg. No.

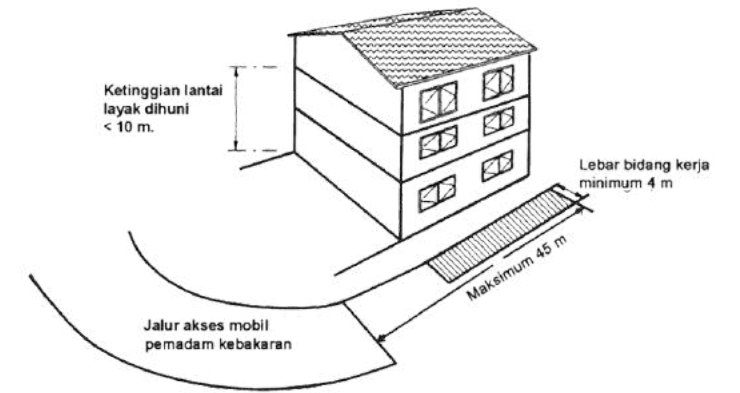
Dari
Of

SISTEM PROTEKSI KEBAKARAN

PERHITUNGAN DAN APLIKASI JALUR PEMADAM KEBAKARAN

No	Volume bangunan gedung (m ³)	Keterangan
1	> 7.100	Minimal 1/6 keliling bangunan gedung
2	>28.000	Minimal ¼ keliling bangunan gedung.
3	> 56.800	Minimal ½ keliling bangunan gedung.
4	> 85.200	Minimal ¾ keliling bangunan gedung
5	> 113.600	Harus sekeliling bangunan gedung

VOLUME BANGUNAN = LUAS LANTAI X TINGGI
 = [(1.528) + (896) + (144)] X (2 X 4)
 = 2.568 X 8
 = 20.544 M3



PERHITUNGAN JUMLAH HYDRAN DALAM

Tabel 1. Klasifikasi Bangunan

Klasifikasi Bangunan	Tinggi/Jumlah Lantai
A. Tidak Bertingkat	Ketinggian sampai dengan 8 m atau satu lantai
B. Bertingkat Rendah	Ketinggian sampai dengan 8 m atau dua lantai
C. Bertingkat Rendah	Ketinggian sampai dengan 14 m atau 4 lantai
D. Bertingkat Tinggi	Ketinggian sampai dengan 40 m atau 8 lantai
E. Bertingkat Tinggi	Ketinggian lebih dari 40 m atau diatas 8 lantai

Sumber : Jimmy S Arwanto, 2009

JUMLAH HIDRAN = LUAS LANTAI

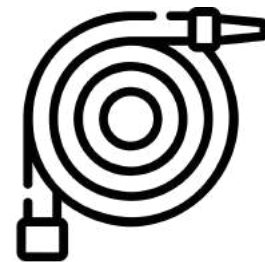
		1000 M2	
LT.1 MASSA 1	= LUAS LANTAI	= 1.528	= 2 HYDRAN
		1000 M2	1000 M2
LT.2 MASSA 1	= LUAS LANTAI	= 1.528	= 2 HYDRAN
		1000 M2	1000 M2
LT.1 MASSA 2	= LUAS LANTAI	= 896	= 1 HYDRAN
		1000 M2	1000 M2
LT.2 MASSA 2	= LUAS LANTAI	= 896	= 1 HYDRAN
		1000 M2	1000 M2

PERHITUNGAN JUMLAH HYDRAN LUAR

No	Jenis Bangunan	Jumlah Hydran yang akan Dipakai untuk Pemadaman Kebakaran	Perkiraan Air untuk Hydran yang akan Dipakai	Waktu Perkiraan Air
1	Perumahan	1	Tidak kurang dari 10 liter/detik pada 3,5 bar	45 menit
2	Bangunan perindustrian (Mencakup pada dua lantai dan lantai yang tertinggi)	2	Tidak kurang dari 10 liter/detik pada 3,5 bar untuk hydran pertama dan 10 liter/detik pada 3,5 bar untuk hydran kedua	45 menit
3	Bidang perindustrian lainnya dan 1.000 m ² dan diatas	Perumahan (1 hydran)	Untuk setiap hydran berdasarkan 1.000 liter/menit ditambahkan perhitungannya untuk setiap hydran	45 menit

Sumber: SNI 63-1773-2008

LUAS LANTAI = 2.568 M2
 JUMLAH HYDRAN = 3 BUAH



Tabel 2.2 Hydran berdasarkan luas lantai Klasifikasi Bangunan dan jumlah lantai Bangunan

Klasifikasi Bangunan	Luas lantai (m ²)	Jumlah hydran
A	1 buah per 1000 m ²	1 hydran
B	1 buah per 1000 m ²	2 hydran
C	1 buah per 1000 m ²	2 hydran
D	1 buah per 1000 m ²	2 hydran
E	1 buah per 1000 m ²	2 hydran

(Sumber: SNI, 2008)

Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date					
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	AKSONOMETRI TANGGAP BENCANA			<table border="1"> <tr> <th>Kode Gambar Drawing Code</th> <th>No. Lbr Pg. No.</th> <th>Dari Of</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of		
Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of											

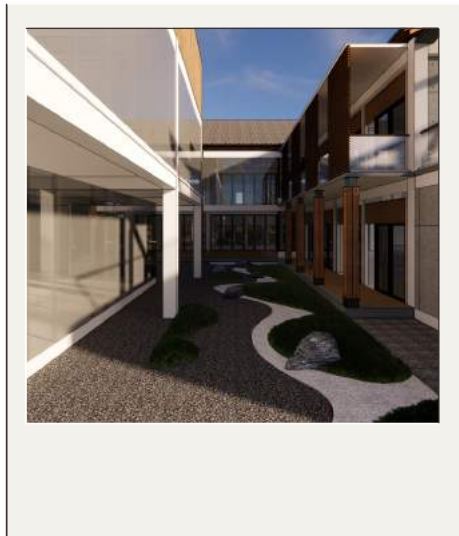
RENCANA DAN DETAIL



BAGAIMANA RANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER YANG MEDITATIF DAN REKREATIF MELALUI TATA RUANG LUAR DAN RUANG DALAM DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT?

PENDEKATAN ZEN

BENTUK ASIMETRIS
 MASSA BANGUNAN DIBAGI MENJADI 3
 DENGAN BENTUK YANG BERBEDA DENGAN
 BENTUK UTAMA PERSEGI YANG MENGALAMI
 SUBSTRAKSI.



KESEDERHANAAN
 MERENCANAKAN KESEDERHANAAN PADA
 BANGUNAN YANG DIIMPLEMENTASIKAN
 PADA PENGGUNAAN GARIS, WARNA DAN
 UNSUR LAINNYA.



MAKNA YANG DALAM
 MERENCANAKAN BANGUNAN YANG
 MEMILIKI MAKNA DALAM UNTUK
 MENENTRAMKAN PIKIRAN MELALUI TAMAN
 ZEN YANG MEMBERIKAN KETENANGAN
 BATIN.




KEALAMIAN
 MERENCANAKAN KEALAMIAN PADA BANGUNAN
 DENGAN MENGGUNAKAN MATERIAL DAN
 MEMANFAATKAN UNSUR ALAMI PADA ALAM DENGAN
 MENYEDIAKAN RUANG YANG BERHUBUNGAN
 LANGSUNG DENGAN RUANG TERBUKA.

BEBAS DARI IKATAN
 MERENCANAKAN BANGUNAN YANG BEBAS DARI IKATAN DENGAN TIDAK
 BERGANTUNG ATAU BERHUBUNGAN LANGSUNG DENGAN BANGUNAN DI
 SEKITARNYA.. HAL INI DIIMPLEMENTASIKAN DENGAN MEMBERIKAN POHON TINGGI
 PADA SEKITAR SITE SEBAGAI BATASAN.

KETENANGAN
 DIKELILINGI DENGAN VEGETASI SEHINGGA KEBISINGAN DAPAT TEREDAM DAN TIDAK
 MASUK SECARA LANGSUNG PADA BANGUNAN.

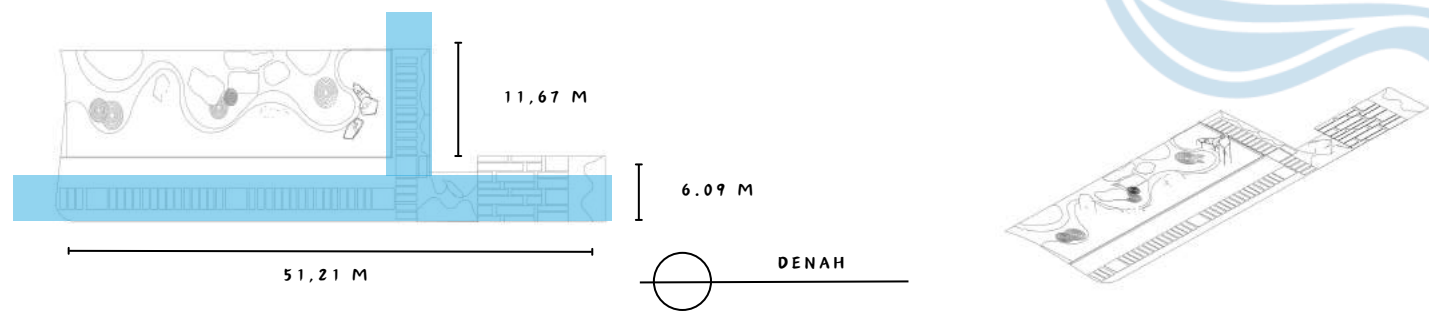



 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir <i>Final Project</i>	Judul Proyek <i>Project Title</i>	Lokasi Proyek <i>Project Location</i>	Identitas Mahasiswa <i>Student Identity</i>	Judul Gambar <i>Drawing Title</i>	Skala <i>Scale</i>	Keterangan <i>Note</i>	Tanggal Gambar <i>Drawing Date</i>			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	RENCANA DAN DETAIL PENYELESAIAN MASALAH DESAIN				Kode Gambar <i>Drawing Code</i>	No. Lbr <i>Pg. No.</i>	Dari <i>Of</i>

RENCANA DAN DETAIL

BAGAIMANA RANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER YANG MEDITATIF DAN REKREATIF MELALUI TATA RUANG LUAR DAN RUANG DALAM DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT?

RUANG LUAR MEDITATIF

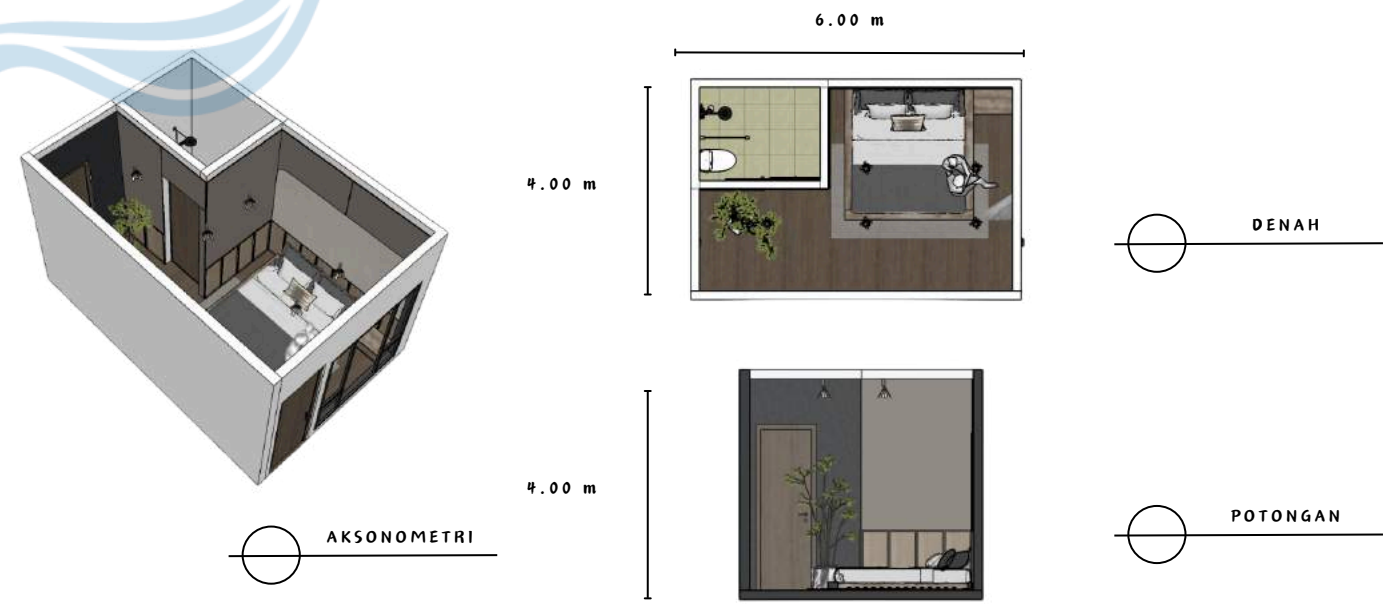
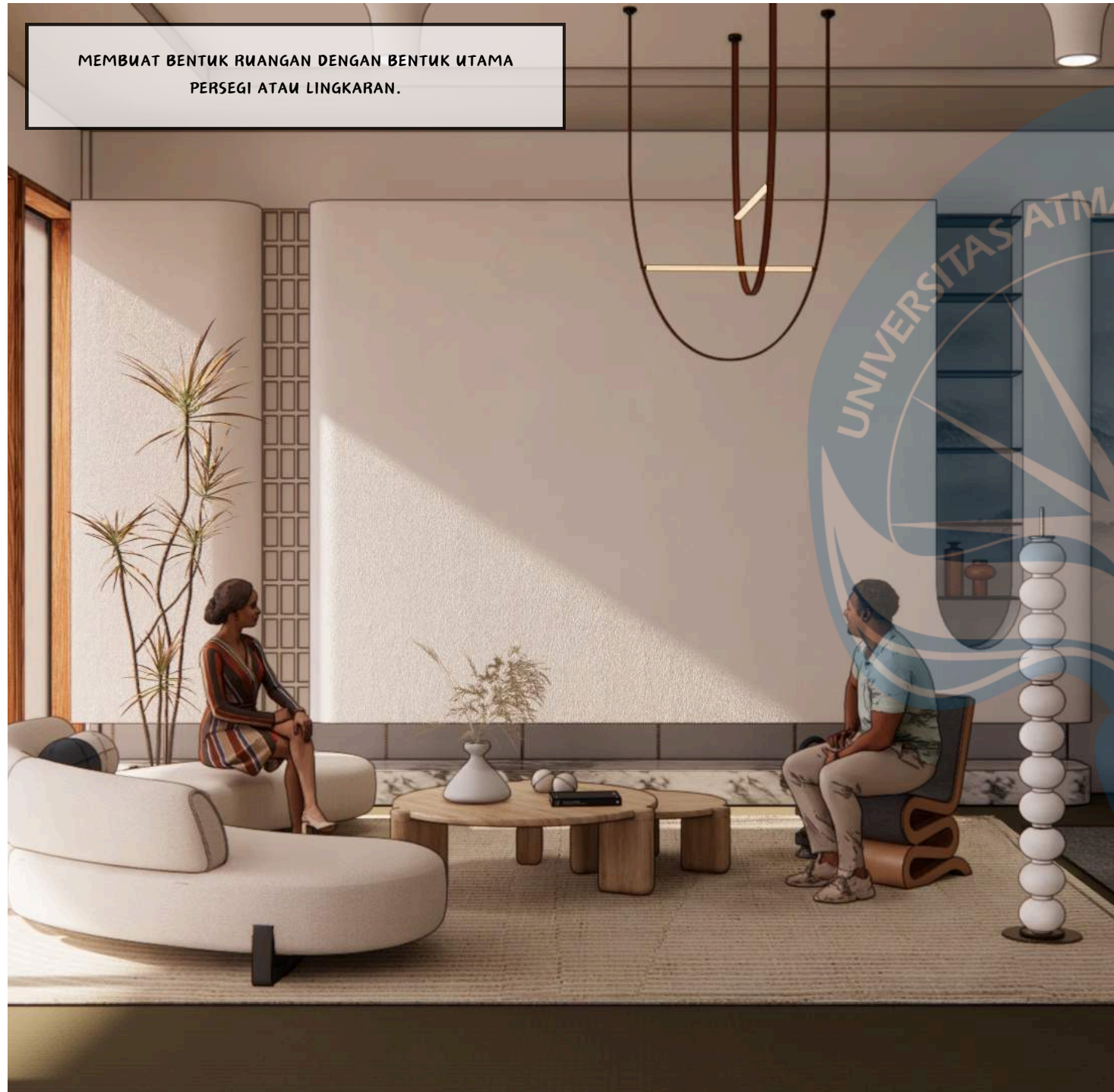



 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date			
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	RENCANA DAN DETAIL PENYELESAIAN MASALAH DESAIN				Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering										

RENCANA DAN DETAIL

BAGAIMANA RANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER YANG MEDITATIF DAN REKREATIF MELALUI TATA RUANG LUAR DAN RUANG DALAM DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT?

RUANG DALAM MEDITATIF

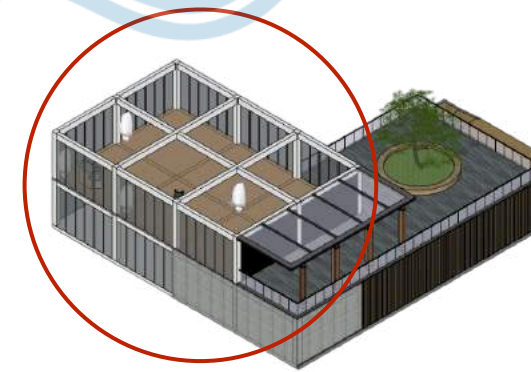


 Universitas Atma Jaya Yogyakarta	Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
	PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	RENCANA DAN DETAIL PENYELESAIAN MASALAH DESAIN					
	Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering								Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.

RENCANA DAN DETAIL

BAGAIMANA RANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER YANG MEDITATIF DAN REKREATIF MELALUI TATA RUANG LUAR DAN RUANG DALAM DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT?

RUANG DALAM REKREATIF



AKSONOMETRI



DENAH



Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Proyek Tugas Akhir Final Project	Judul Proyek Project Title	Lokasi Proyek Project Location	Identitas Mahasiswa Student Identity	Judul Gambar Drawing Title	Skala Scale	Keterangan Note	Tanggal Gambar Drawing Date		
							Kode Gambar Drawing Code	No. Lbr Pg. No.	Dari Of
PERIODE : GENAP 2 PERIOD : EVEN II TAHUN AKADEMIK 2023/2024 ACADEMIC YEAR 2023/2024 Program Studi Arsitektur Architecture Department Fakultas Teknik Faculty of Engineering	PERANCANGAN CANCER COMMUNITY CENTER DENGAN PENDEKATAN ZEN DI KOTA JAKARTA BARAT	KEBON JERUK, JAKARTA BARAT	REGATTA ENGGAL HANDADARI 200118035	RENCANA DAN DETAIL PENYELESAIAN MASALAH DESAIN					

200118035_Regatta Handadari_StudioTugas Akhir Arsitektur.pdf

ORIGINALITY REPORT

12%

SIMILARITY INDEX

12%

INTERNET SOURCES

1%

PUBLICATIONS

3%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	e-journal.uajy.ac.id Internet Source	4%
2	digilib.unila.ac.id Internet Source	1%
3	repository.unika.ac.id Internet Source	1%
4	digilib.uinsby.ac.id Internet Source	1%
5	Submitted to Chester College of Higher Education Student Paper	1%
6	Submitted to University of New South Wales Student Paper	1%
7	www.archdaily.com Internet Source	1%
8	www.archiscene.net Internet Source	<1%

koran-jakarta.com

9

Internet Source

<1 %

10

media.neliti.com

Internet Source

<1 %

11

www.jakarta.go.id

Internet Source

<1 %

12

Submitted to Sriwijaya University

Student Paper

<1 %

Exclude quotes

Off

Exclude matches

< 25 words

Exclude bibliography

On

